

Soluzioni per la Riparazione e la Manutenzione degli Autoveicoli

Herchel

LOCTITE®
BONDERITE®
TEROSON®

Soluzioni per la Riparazione e la Manutenzione degli Autoveicoli



Henkel Excellence is our Passion

Riparazione e manutenzione degli autoveicoli

Soluzioni per tutti i tipi di riparazione e manutenzione

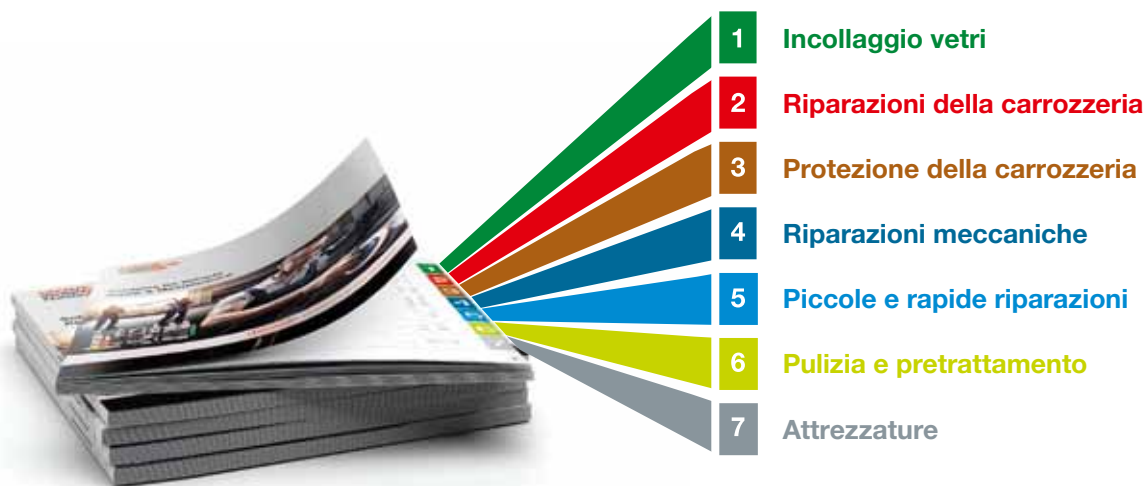
Henkel sviluppa adesivi e sigillanti sempre nuovi collaborando con le più grandi case produttrici di automobili.

I nostri progressi attuali costituiscono parte integrante delle soluzioni offerte per la riparazione e la manutenzione. Da qui nascono prodotti innovativi, in grado di offrirvi soluzioni efficaci per affrontare le sfide quotidiane di manutenzione e riparazione nella vostra officina.

Da sempre ci impegniamo a migliorare i nostri prodotti non solo dal punto di vista delle prestazioni. Per Henkel, infatti, durante la fase di sviluppo di un prodotto, è importante tenere sempre presenti alcuni aspetti chiave come la tutela della salute di chi utilizza il prodotto, la conformità alle normative più severe, la garanzia di prodotti la cui applicazione e smaltimento avvengano il più possibile nel rispetto dell'ambiente. Tutto ciò anche, e soprattutto, a vostro vantaggio.

RICERCA DEI PRODOTTI

Dall'applicazione al prodotto



Se, ad esempio, state cercando un frenafilietti adatto, vi basterà cercare nell'indice "**Riparazioni meccaniche**". Ogni sezione si apre con alcuni consigli pratici, la descrizione dei prodotti e l'ambito di applicazione (vedere l'immagine). Questo vi permetterà di scegliere in pochissimi secondi il prodotto più adatto alle vostre esigenze.



INNOVAZIONE DEI PRODOTTI

Stuccatura a freddo – Un nuovo modo di concepire la riparazione dei lamierati metallici

Fino a oggi, alcune riparazioni della carrozzeria si eseguivano con stuccatura a stagno, utilizzando fiamma libera. Tuttavia il processo, per via del calore liberato, richiede del tempo per lo smontaggio di componenti e parti elettroniche.

TEROSON EP 5010 TR rappresenta un metodo innovativo di stuccatura a freddo in grado di sostituire completamente il tradizionale processo di stagnatura a caldo. Grazie a questo prodotto senza piombo né stagno, ora potrete eseguire lavori di saldatura su parti di veicoli in acciaio e alluminio in modo sicuro per l'ambiente. Volete saperne di più?

■ **Ulteriori informazioni a pag. 29.**



METODI DI APPLICAZIONE – ISTRUZIONI PASSO A PASSO

Corsi di formazione e tutorial online

L'efficacia di un prodotto dipende in gran parte da chi lo utilizza. Per questo motivo offriamo un'ampia gamma di corsi e tutorial sui nostri sistemi di riparazione, tenuti sia dal vivo, grazie a tecnici esperti, sia tramite tutorial online accessibili gratuitamente su internet.

- **Portale internet:**

Troverete numerosi tutorial dedicati a vari aspetti della riparazione degli autoveicoli sul sito **www.auto-riparazione.it**

- **Technology & Training Center:**

Presso il Centro di Tecnologia e Formazione professionale, i nostri tecnici mettono a vostra disposizione la loro vasta esperienza.

■ **Verificate personalmente! A pag. 4 ulteriori dettagli sui corsi di formazione offerti.**

www.auto-riparazione.it



Training personalizzati e qualificati

La miglior formazione per voi e i vostri dipendenti

Sofisticati sistemi di riparazione con prodotti chimici richiedono metodi di insegnamento avanzati e un'adeguata formazione.

L'efficacia e la qualità di un sistema di riparazione dipendono in gran parte dalle capacità di chi esegue l'intervento. Quando si tratta di acquisire una competenza specialistica nell'utilizzo degli adesivi, avere a disposizione un'attrezzatura professionale e istruttori con anni di esperienza può davvero fare la differenza. Grazie a team specializzati, corsi di formazione e una rete di tecnici professionisti possiamo aiutarvi a trovare l'approccio migliore per soddisfare le vostre specifiche esigenze pratiche.



Training Center

Nel nostro centro tecnologico e di formazione, tecnici altamente qualificati potranno impartirvi la migliore formazione pratica e teorica. Scopo dei corsi è quello di fornire conoscenze e competenze specifiche, necessarie per l'applicazione di prodotti chimici per le riparazioni che avvengono quotidianamente nella realtà della vostra officina.

TRAINING
CENTER



Portale internet

Consultate i nostri tutorial online su **www.auto-riparazione.it** e scoprite passo a passo i processi di applicazione dei diversi prodotti: avete così la possibilità di apprendere le conoscenze necessarie direttamente dai nostri tecnici.

PORTALE
INTERNET



Training personalizzati e qualificati presso la vostra sede

I nostri tecnici qualificati vi forniranno istruzioni teoriche e dimostrazioni pratiche su una vasta serie di interventi di riparazione e manutenzione degli autoveicoli.

- Sostituzione del parabrezza e riparazione di piccole scheggiature
- Riparazioni della carrozzeria
- Protezione del sottoscocca e conservazione degli scatolati
- Riparazione dei componenti in plastica
- Riparazioni meccaniche con gli adesivi LOCTITE

TRAINING
PRESSO LA
VOSTRA SEDE



Per tutte le informazioni relative ai corsi di formazione attualmente disponibili e su come registrarsi, vi invitiamo a consultare il nostro sito:

www.auto-riparazione.it

1	Incollaggio vetri	8 – 15
2	Riparazioni della carrozzeria	16 – 50
3	Protezione della carrozzeria	51 – 66
4	Riparazioni meccaniche	67 – 95
5	Piccole e rapide riparazioni	96 – 105
6	Pulizia e pretrattamento	106 – 113
7	Attrezzature e accessori	114 – 122

Formazione	4 – 5
Indice	123 – 127

■ Incollaggio dei cristalli 8 – 15

1

■ Incollaggio 16 – 24
■ Riparazione parti in metallo 25 – 31
■ Sigillanti lamiera 32 – 39
■ Riparazione plastiche 40 – 46
■ Lucidatura professionale 47 – 50

2

■ Protettivi antisasso 54 – 55
■ Protettivi sottoscocca 56 – 57
■ Protettivi scatolati 58 – 60
■ Insonorizzazione 61 – 66

3

■ Frenafilotti 68 – 72
■ Sigillaraccordi 73 – 76
■ Bloccanti 77 – 79
■ Guarnizioni liquide 80 – 85
■ Riparazioni di emergenza 86 – 87
■ Lubrificanti 88 – 90

■ Additivi per carburante 91 – 92
■ Fluidi per circuiti sigillati 93 – 95

4

■ Incollaggio istantaneo 98 – 100
■ Incollaggio di materiali porosi 101
■ Incollaggio rapido a contatto 102
■ Trattamento dei metalli 103
■ Prodotti per situazioni d'emergenza 104 – 105

5

■ Preparazione all'incollaggio 108
■ Pulizia delle parti 109 – 111
■ Pulizia delle mani 111
■ Primer e attivatori 112 – 113

6

■ Attrezzature 114 – 117
■ Accessori 118 – 122

7





Incollaggio vetri Incollaggio dei cristalli

1



Incollaggio dei cristalli

Conformi ai più elevati standard di sicurezza

Il parabrezza è una parte fondamentale nella struttura della carrozzeria.

Il parabrezza serve a migliorare la rigidità strutturale dell'auto e a fornire una maggiore protezione ai passeggeri. L'efficacia di entrambe le funzioni dipende unicamente dal mezzo utilizzato per il fissaggio del parabrezza alla carrozzeria: l'adesivo. Gli adesivi per il parabrezza aumentano la rigidità torsionale fino al 40 %.

Approfittate di tutti i vantaggi che i prodotti professionali offrono

Gli adesivi Henkel per l'incollaggio dei cristalli offrono elevati standard di sicurezza poiché sono frutto di anni di ricerca e di esperienza nel mondo della produzione e manutenzione degli autoveicoli.

- Testati in conformità con i più severi standard europei di crash test
- Riduzione del peso e solidità torsionale (miglioramento della rigidità strutturale fino al 40 %)
- Certificati dai test delle autorità del TÜV Rheinland (processo di produzione incluso)

Tutti i prodotti di alta qualità della gamma TEROSON per l'incollaggio dei cristalli sono testati con crash test e certificati TÜV Rheinland.



TEROSON PU 8597 HMLC

Approvato per un tempo di fermo macchina FMVSS 212 / 208 (airbag) di solo 1 ora





TEROSON PU 8597 HMLC

Approvato per un tempo di fermo auto breve

Questo adesivo monocomponente per l'incollaggio dei cristalli viene utilizzato dove sia necessaria una reale garanzia di sicurezza. Il tempo di fermo auto testato è di 1 ora secondo gli standard di sicurezza USA FMVSS e di 4 ore secondo i più severi standard europei di crash test per la sicurezza degli autoveicoli.

Applicazione facile e precisa grazie al beccuccio scorrevole brevettato da Henkel.

■ Ulteriori informazioni a pag.13.

Principali caratteristiche:

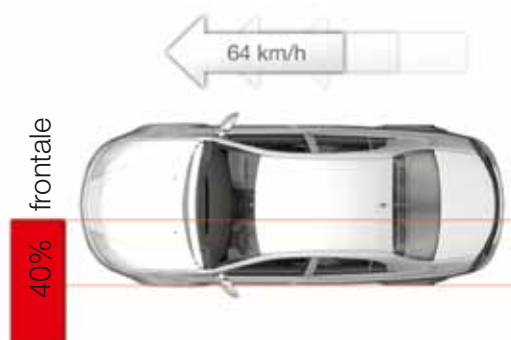


- Prodotto approvato TÜV
- Tempo di fermo auto breve
- HMLC alto modulo, bassa conducibilità
- Non cola
- Non fila
- Rispetta le specifiche delle case costruttrici di automobili
- Applicazione a freddo

GLI STANDARD EUROPEI DI CRASH TEST

Prova di impatto frontale avanzata

(64 km/h, 40% del frontale) = l'impatto coinvolge il 40% della larghezza del frontale dell'auto (specchietti retrovisori esclusi)



Per saperne di più sull'incollaggio dei cristalli guardate i tutorial dimostrativi e registratevi al sito:

www.auto-riparazione.it

Trovate il prodotto giusto per voi

Incollaggio dei cristalli	TEROSON PU 8596	TEROSON PU 8597 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	TEROSON PU 8630 2C HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	TEROSON RB 4100
Tecnologia						
Vetri incollati	●	●	●	●	●	
Vetri a guarnizione						●
Substrato						
Vetri incapsulati	●	●	●	●	●	
Vetro / ceramica	●	●	●	●	●	
Vetro	●	●	●	●	●	
Cordolo residuo	●	●	●	●	●	
Vernice	●	●	●	●	●	
Alluminio	●	●	●	●	●	
Metallo nudo	●	●	●	●	●	
Vetroresina	●	●	●	●	●	
Metallo galvanizzato	●	●	●	●	●	
Primer	●	●	●	●		
Attivatore	●	●	●	●		
Proprietà						
Applicazione a caldo			●	●		
Applicazione a freddo	●	●			●	●
Alto modulo		●	●	●	●	
Bassa conducibilità		●	●	●	●	
Monocomponente	●	●	●		●	●
Bicomponente				●		
Tempo di installazione in minuti	25	20	15	25	25	
Tempo di fermo auto secondo gli standard FMVSS di crash test ¹⁾	6 ore	1 ora	15 min.	1 ora	1 ora	
Tempo di fermo auto secondo gli standard europei di crash test ²⁾		4 ore	n.a.	2 ore	n.a.	

1) 50 km/h, frontale 100%

2) 64 km/h, 40% del frontale

Beccuccio scorrevole TEROSON

Permette di estrarre istantaneamente un cordolo di incollaggio preciso in base alle dimensioni del parabrezza. Facile e sicuro da utilizzare. Incluso in tutti i prodotti di elevata qualità TEROSON.





1

Incollaggio vetri | Incollaggio dei cristalli

TEROSON PU 8596 (noto come TEROSTAT 8596)

Il prodotto storico



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano monocomponente
- Non cola
- Non fila
- Approvato TÜV

Informazioni per l'applicazione:

- Tempo di fermo auto secondo gli standard FMVSS 212/208 (airbag): 6 ore
- Metodo di applicazione: a freddo
- Tempo di incollaggio dei cristalli: 25 min.

Formati disponibili

Cartuccia 310 ml
Kit

Cod. IDH

457237
n.d.

TEROSON PU 8597 HMLC (noto come TEROSTAT 8597 HMLC)

Il migliore



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano monocomponente
- HMLC alto modulo, bassa conducibilità
- Non cola
- Non fila
- Approvato TÜV
- Rispetta le specifiche delle case costruttrici d'automobili

Informazioni per l'applicazione:

- Tempo di fermo auto secondo gli standard FMVSS 212/208 (airbag): 1 ora
- Tempo di fermo auto (secondo lo standard europeo): 4 ore
- Metodo di applicazione: a freddo
- Tempo di incollaggio dei cristalli: 25 min.

Formati disponibili

Cartuccia 310 ml
Sacchetto 400 ml
Sacchetto 570 ml
Kit 1 cartuccia
Kit 2 cartucce

Cod. IDH

1467799
1467916
1467915
1507386
1962974

TEROSON PU 8599 HMLC (noto come TEROSTAT 8599 HMLC)

Il più rapido



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano monocomponente
- HMLC alto modulo, bassa conducibilità
- Presa rapida
- Non cola
- Non fila
- Approvato TÜV
- Rispetta le specifiche delle case costruttrici d'automobili

Informazioni per l'applicazione:

- Tempo di fermo auto breve secondo gli standard FMVSS 212/208 (airbag): 15 min.
- Metodo di applicazione: a caldo
- Tempo di incollaggio dei cristalli: 15 min.

Formati disponibili

Cartuccia 310 ml
Kit

Cod. IDH

457245
n.d.

TEROSON PU 8630 2C HMLC (noto come TEROSTAT 8630 2C HMLC)

Il più forte



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano bicomponente
- HMLC alto modulo, bassa conducibilità
- Non cola
- Tempo aperto lungo (30 min.)
- Approvato TÜV
- Rispetta le specifiche delle case costruttrici d'automobili

Informazioni per l'applicazione:

- Tempo di fermo auto (secondo lo standard europeo di crash test): 2 ore
- Polimerizza indipendentemente dalle condizioni climatiche
- Perfetto per parabrezza grandi e pesanti
- Metodo di applicazione: a caldo
- Tempo di incollaggio dei cristalli: 30 min.

Formati disponibili

Cartuccia 310ml
Kit

Cod. IDH

n.d.
n.d.

Trovate l'attrezzatura adatta a pag. 114



TEROSON PU 9097 PL HMLC (noto come TEROSTAT 9097 PL HMLC)

Il più semplice



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano monocomponente
- Senza primer
- Applicazione rapida
- HMLC alto modulo, bassa conducibilità
- Stabile ai raggi UV
- Non cola
- Approvato TÜV

Informazioni per l'applicazione:

- Tempo di fermo auto secondo gli standard FMVSS 212/208 (airbag): 1 ora
- Metodo di applicazione: a freddo
- Tempo di incollaggio dei cristalli: 25 min.

Formati disponibili

Cartuccia 310 ml
Kit

Cod. IDH

1233952
n.d.

TEROSON RB 4100 (noto come TERODICHT Black)

Il sigillante base gomma



Informazioni rapide:

- Base prodotto: gomma butilica
- Basso contenuto di solvente
- Materiale sempre morbido
- Resistente all'invecchiamento e agli agenti atmosferici

Informazioni per l'applicazione:

- Applicabile anche su cristalli bagnati o con infiltrazioni
- Preparazione delle superfici non necessaria
- Metodo di applicazione: a freddo
- Facile da rimuovere e da pulire (con un panno)
- Aderisce a tutte le superfici

Formati disponibili

Cartuccia 310ml

Cod. IDH

n.d.

LOCTITE AA 319 (noto come LOCTITE 319)

L'adesivo per specchietti retrovisori



Informazioni rapide:

- Base prodotto: estere acrilico modificato + retina attivante
- Tempo di fissaggio: 1 min.
- Temperatura di esercizio: fino a +120 °C
- Resistenza al taglio (GBMS): 10 N/mm²

Informazioni per l'applicazione:

- Applicazione specifica per l'incollaggio degli specchietti retrovisori
- Soluzioni per l'incollaggio strutturale di materiali quali vetro, metallo, ceramiche e plastiche.
- Compensa le tensioni dovute alle differenti espansioni termiche
- Polimerizza con l'aiuto del supporto attivante (retina) quando applicato tra parti a stretto contatto

Formati disponibili

Blister 0,5 ml +
1 retina
Bottiglia 5ml

Cod. IDH

229406
n.d.



Altri articoli utili

TEROSON VR 20

Prodotto universale a base solvente per la preparazione delle superfici di incollaggio, ad es. su parabrezza e componenti in vetro, plastica e metallo.



Ulteriori dettagli a pag. 108

TEROSON VR 100

Detergente per cristalli esente da etichettatura di pericolosità caratterizzato da un tempo di evaporazione molto breve anche a basse temperature. Formulato con nanotecnologie.



Ulteriori dettagli a pag. 109

TEROSON PU 8519 P Primer

Primer e attivatore tutto in uno per favorire l'adesione. Fornisce un'eccellente protezione dalla luce ultravioletta.



Ulteriori dettagli a pag. 113

1

Incollaggio vetri | Incollaggio dei cristalli





Riparazioni della carrozzeria

Incollaggio

2



Incollaggio

Prodotti e applicazioni per la riparazione della carrozzeria

Le moderne tecniche di fabbricazione usate dalla maggior parte dei costruttori richiedono nuovi metodi di riparazione.

L'incollaggio è un metodo molto efficace quando occorre assemblare materiali differenti, mantenere gli standard di sicurezza e aumentare la stabilità del veicolo. I giunti incollati sono protetti da ogni tipo di corrosione causata da fattori ambientali. La corrosione può indebolire la struttura della carrozzeria e influire negativamente sulla sicurezza e sul comfort di guida.

Vantaggi generali dell'incollaggio nella riparazione della carrozzeria

- Maggiore risparmio di peso in produzione
- Assemblaggio di materiali diversi, ad es. alluminio, acciaio, carbonio, vetro ecc.
- Maggiore impermeabilità e protezione dalla corrosione
- Maggiore efficienza nella riparazione dei veicoli



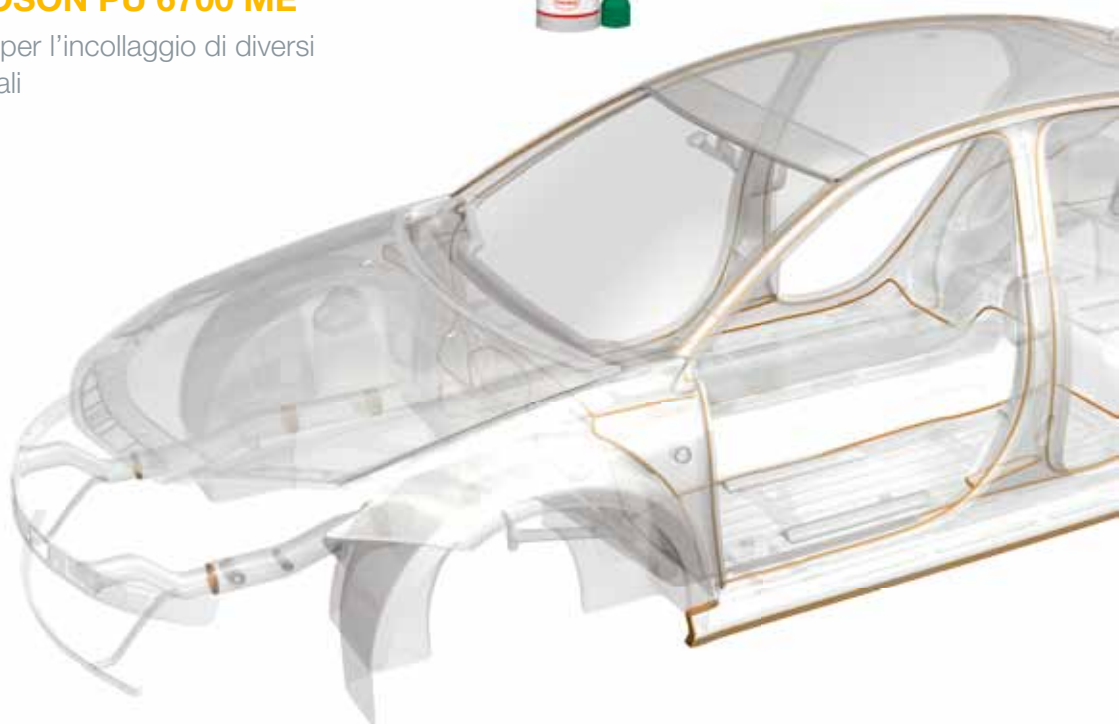
TEROSON PU 6700 ME

Ideale per l'incollaggio di diversi materiali



TEROSON EP 5055

Eccellente resistenza strutturale per l'incollaggio del tetto





TEROSON EP 5055

Eccellente forza di incollaggio, ideale per i tetti

Studiato appositamente per le riparazioni della carrozzeria, l'epossidico bicomponente TEROSON EP 5055 unisce un forte potere collante a un'eccellente proprietà anticorrosiva. Può essere utilizzato su acciaio e alluminio senza primer. Questo adesivo senza solventi è particolarmente indicato per il fissaggio di tetti, longheroni e per le fiancata della carrozzeria.

■ Ulteriori informazioni a pag. 22.

Principali caratteristiche:



- Adesivo strutturale bicomponente
- Eccellente protezione dalla corrosione
- Ampio spettro di adesione su molte superfici differenti, per es. alluminio, acciaio



Preparazione rapida e corretta delle superfici



Facile da applicare grazie al beccuccio miscelatore



Finitura più rapida con aggiunta di calore



Maggiore tutela in fatto di salute e sicurezza

Noi di Henkel non smettiamo mai di perfezionare i nostri prodotti per tutelare sempre più la sicurezza dell'ambiente e delle persone che li usano. TEROSON PU 6700 ME combina prestazioni eccellenti con emissioni ridotte al minimo. Definiamo questa tecnologia ME (MicroEmission™).

■ Per saperne di più su TEROSON PU 6700 ME andate a pag. 22.

Scoprite come usare al meglio TEROSON EP 5055.
Registratevi ora sul sito: www.auto-riparazione.it

Trovate il prodotto giusto per voi

	TEROSON EP 5055	TEROSON PU 6700
Incollaggio		
Area di applicazione		
Tetto brasato a laser	●	
Tetto standard (in combinazione con saldatura a punti o rivettatura)	●	●
Pannelli laterali	●	●
Pannelli di pavimentazione	●	●
Spoiler	●	●
Montanti A-B-C-D	●	
Pannelli quarto anteriore / posteriore della carrozzeria	●	
Piccole riparazioni e smart repair		
Substrati da incollare		
Acciaio galvanizzato e non	●	●
Alluminio galvanizzato e non	●	●
Metallo galvanizzato	●	●
Primer per vernice	●	●
Superfici verniciate	●	●
Plastica verniciabile (senza poliolefine)	●	●
Plastica rinforzata (vetroresina, fibra di vetro, di carbonio)	●	●
Fogli PP/PE		
Gomma		
Legno	●	●
Tessuti		
Pelle/Similpelle		
Vetro		
Caratteristiche tecniche		
Epossidica (bicomponente)	●	
Poliuretano (bicomponente)		●
Poliuretano (monocomponente)		
Polimero silano modificato (monocomponente)		
Policloroprene		
Gomma stirene-butadiene (SBR)		
Carteggiabile	●	●
Verniciabile	●	●
Saldabile a punti	●	●
Polimerizzazione a temperatura ambiente	48 ore	6 ore
Polimerizzazione a caldo a 80 °C	60 min.	10 min.
Tempo di lavoro	80 min.	10 min.
Tempo di evaporazione		
Pressure sensitive		



2

Riparazioni della carrozzeria | Incollaggio

TEROSON PU 6700 ME	TEROSON MS 9220	TEROSON SB 2444	TEROSON VR 5000
•	•		
•			
•			
•	•		
		•	•
•	•		
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
	•		
•			
	•		
		•	
			•
•			
•			
•	•		
5 ore	3 mm / 24 ore		
10 min.			
5 min.	8 min.	circa 10 min.	circa 10 min.
		•	•

TEROSON EP 5055 (noto come TEROKAL 5055)

Adesivo strutturale



Informazioni rapide:

- Adesivo bicomponente ad alta resistenza
- Base prodotto: epossidica bicomponente
- Pot life: circa 80 min.
- Tempo di polimerizzazione: 60 min. a 80 °C (temperatura dell'oggetto)
- Eccellente protezione dalla corrosione
- Senza solventi

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per l'incollaggio di metalli (rivestiti e non) quali acciaio, alluminio o composito (SMC, ad es. vetroresina, fibra di carbonio).
- Ideale per incollare il tetto e le fiancate della scocca
- Non necessita di primer
- Facile da applicare, cartuccia bicomponente coassiale
- Saldabile a punti prima della polimerizzazione

Formati disponibili Cod. IDH

Cartuccia 250 ml 1358254

TEROSON PU 6700 (noto come TEROKAL 6700)

Adesivo per l'incollaggio di diversi materiali



Informazioni rapide:

- Adesivo multiuso a polimerizzazione rapida (media forza)
- Base prodotto: poliuretano bicomponente
- Pot life: circa 10 min.
- Tempo di fuori polvere: 30min.
- Polimerizza indipendentemente da temperatura e umidità
- Senza solventi

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per l'incollaggio di vari materiali, per es. acciaio inox, alluminio e altri metalli, plastiche, legno e superfici verniciate (non indicato per PP e PE)
- Saldabile a punti prima della polimerizzazione

Formati disponibili Cod. IDH

Cartuccia 2 x 25 ml 237694
Cartuccia 2 x 125 ml n.d.

TEROSON PU 6700 ME

Adesivo per l'incollaggio di diversi materiali



Informazioni rapide:

- Adesivo multiuso a polimerizzazione rapida (media resistenza)
- Proprietà MicroEmission™
- Base prodotto: poliuretano bicomponente
- Pot life: circa 10 min.
- Tempo di fuori polvere: 30 min.
- Polimerizza indipendentemente da temperatura e umidità
- Senza solventi

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per l'incollaggio di vari materiali, ad es. acciaio inox, alluminio e altri metalli, plastiche, legno e superfici verniciate (non indicato per PP e PE)
- Saldabile a punti prima della polimerizzazione
- Non soggetto alla frase di rischio R40/H351 grazie alle proprietà MicroEmission™

Formati disponibili Cod. IDH

Cartuccia 2 x 25 ml 1845778

TEROSON MS 9220 (noto come TEROSTAT 9220)

Adesivo sigillante



Informazioni rapide:

- Base prodotto: polimero silano modificato
- Colore: nero
- Tempo pelle: 8 min.
- Elevato fissaggio iniziale
- Alta resistenza all'invecchiamento, agli agenti atmosferici e alla luce UV
- Resiste alla salsedine
- Senza isocianati
- Senza solventi

Informazioni per l'applicazione:

- Prodotto per incollaggio flessibile con eccezionali proprietà sigillanti
- Ideale per l'incollaggio di vari materiali quali acciaio inox, alluminio e altri metalli, plastiche, legno e superfici verniciate
- Saldabile a punti prima della polimerizzazione

Formati disponibili Cod. IDH

Tubetto 80 ml n.d.
Cartuccia 310 ml 714869



TEROSON PU 92

Incollaggio di diversi materiali



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano monocomponente
- Colore: nero, bianco, grigio
- Sovraverniciabile dopo la formazione della pelle
- Tempo pelle: 30 – 60 min.

Informazioni per l'applicazione:

- Per tutte le aree che richiedono sigillatura e incollaggio
- Facile da stendere e lisciare per finiture a pennello
- Non cola
- Capacità riempitive

Formati disponibili

- Cartuccia 310 ml nero
- Cartuccia 310 ml bianco
- Cartuccia 310 ml grigio

Cod. IDH

- 742581
- 742463
- 742458

2

TEROSON SB 2444 (noto come TEROKAL 2444)

Adesivo a contatto



Informazioni rapide:

- Base prodotto: policloroprene
- Colore: beige brillante
- Pressure sensitive
- Elevata tenuta iniziale
- Incollaggio flessibile
- Resistente al calore

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per l'incollaggio di gomma, schiume flessibili, pelle, feltro, materiali insonorizzanti su gomma, metallo, legno, poliestere, cartone e PVC rigido
- Le applicazioni tipiche includono l'incollaggio di profili in gomma o rivestimenti in gomma
- Eccellente applicazione a pennello e a spatola

Formati disponibili

- Tubetto 58 g
- Tubetto 175 g
- Barattolo 340 g
- Barattolo 670 g

Cod. IDH

- n.d.
- n.d.
- 444651
- n.d.

TEROSON VR 5000 (noto come TEROSON Adhesive Spray)

Adesivo spray a contatto



Informazioni rapide:

- Base prodotto: gomma a base di stirene butadiene (SBR)
- Colore: beige brillante
- Erogatore regolabile in diverse posizioni
- Resistente all'acqua
- Pressure sensitive
- Elevato grado di presa iniziale

Informazioni per l'applicazione:

- Adesivo spray multiuso per l'incollaggio di materiali porosi
- Le applicazioni tipiche includono l'incollaggio di componenti interni come tessuti, poliestere e schiume a base poliestere, pellicole/laminati in polietilene, pelle, legno, cartone e rivestimenti
- I componenti (pellicole/laminati) possono essere facilmente smontati

Formati disponibili

- Bomboletta spray da 400 ml

Cod. IDH

- 860240

TEROSON VR 5080 (noto come Fix & Repair Tape)

Nastro adesivo per riparazioni di emergenza



Informazioni rapide:

- Base prodotto: gomma sintetica
- Colore: grigio
- Impermeabile al 100%
- Resistenza termica fino a 70 °C
- Larghezza nastro = 50 mm

Informazioni per l'applicazione:

- Nastro adesivo multiuso per riparazioni di emergenza
- Aderisce su qualsiasi superficie asciutta, non unta e priva di polvere
- Adatto per uso interno ed esterno
- Utile in caso di emergenza per bloccare perdite nelle tubazioni con resistenza a pressioni fino a 4 bar

Formati disponibili

- Rotolo da 25 m
- Rotolo da 50 m

Cod. IDH

- n.d.
- 801960

Trovate l'attrezzatura adatta a pag. 114

TEROSON VR 1000 (noto come Nastro Biadesivo)

Nastro biadesivo



Informazioni rapide:

- Base prodotto: schiuma di polietilene con adesivo acrilico
- Alta resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV

Informazioni per l'applicazione:

- Nastro biadesivo con un lato coperto da una pellicola in polietilene come mezzo di separazione.
- Particolarmente indicato per l'incollaggio e il fissaggio di finiture protettive e decorative, di fregi e di rivestimenti interni in PVC o PU espanso.

Formati disponibili Cod. IDH

Scatola 10m/12mm	93357
Scatola 10m/19mm	93358
Scatola 10m/25mm	150039

Altri articoli utili

TEROSON POWERLINE II

Pistola ad aria compressa per l'applicazione di prodotti con una viscosità da bassa a molto alta.



Ulteriori dettagli a pag. 114

PISTOLA MANUALE TEROSON

Per un impiego facile di cartucce bicomponenti (2 x 25 ml) come TEROSON PU 6700.



Ulteriori dettagli a pag. 116

TEROSON VR 20

Pretrattate entrambe le superfici da incollare con TEROSON VR 20 per eliminare olio, grasso, umidità e polvere.



Ulteriori dettagli a pag. 108



Trovate l'attrezzatura adatta a pag. 114

Riparazioni della carrozzeria Riparazione parti in metallo

2



Riparazione parti in metallo

Un nuovo ed economico approccio per ridurre l'impatto ambientale

Al giorno d'oggi, gli interventi di riparazione e modifica della carrozzeria rivestono un ruolo importante tra le attività che si svolgono in officina. Per facilitare questo compito esistono tanti nuovi strumenti e prodotti. TEROSON è il marchio Henkel per le riparazioni della carrozzeria che offre una tecnologia completamente nuova, in grado di sostituire l'utilizzo dello stagno nella ricostruzione delle parti danneggiate.

La modellazione a freddo è migliore della saldatura a caldo

TEROSON EP 5010 TR rappresenta un metodo innovativo di modellazione a freddo che sostituisce il tradizionale processo a caldo di riempimento con stagno. Inoltre consente di intervenire su alluminio e acciaio senza che vi sia la necessità di utilizzare la fiamma libera. Questo prodotto senza piombo è conforme alle nuove direttive europee. Per dimostrare i vantaggi che la modellazione a freddo offre sono stati condotti due studi.

Prestazioni superiori nella riparazione dei danni dimostrate dallo studio condotto dall'istituto REFA

L'“Allianz Zentrum für Technik” ha condotto uno studio comparativo sulla riparazione di danni a pannelli laterali confrontando i risultati ottenuti tramite l'utilizzo di TEROSON EP 5010 TR con la sostituzione completa della parte danneggiata.

- Studio condotto secondo le linee guida fornite da REFA CONSULTING (Ottimizzazione dei Processi e Studi dei Tempi, www.refa-italia.it)
- 50% di risparmio rispetto alla sostituzione
- Il test è stato eseguito nel 2010: l'automobile è ancora circolante e non presenta segni dell'avvenuta riparazione





Confronto tra il processo di riempimento a stagno e la modellazione a freddo

Henkel ha voluto confrontare con test il metodo di riparazione tradizionale, eseguito con stagno a caldo (fiamma libera, cannello), e il metodo di modellazione a freddo con TEROSON EP 5010 TR, per valutare la differenza di tempo e di costi.

Stuccatura tradizionale a stagno	Modellazione a freddo con TEROSON EP 5010 TR
	
Il processo è limitato alle superfici in acciaio	Il processo si applica a superfici in acciaio e alluminio
Applicato con utilizzo di fiamma libera (cannello)	Nessuna necessità di utilizzare fiamma libera (processo di lavorazione più sicuro)
La pasta saldante contiene piombo (ufficialmente vietato). Le paste saldanti senza piombo sono più difficili da applicare e carteggiare.	Senza piombo, facile da applicare e ottimo da carteggiare
<p>Necessità di più passaggi di lavorazione: Prima di procedere alla riparazione, occorre smontare tutti i componenti interni presenti nella parte posteriore (aree adiacenti) all'area di lavoro</p> <p>Dopo la riparazione, tutti i componenti presenti nella parte posteriore all'area di lavoro devono essere trattati in modo da proteggerli dalla corrosione (il calore infatti ha danneggiato lo strato protettivo originario)</p>	<p>Esigenze di smontaggio ridotte: Minore dispendio di tempo perché non occorre smontare i componenti interni presenti nella parte posteriore all'area di lavoro</p> <p>Lo strato protettivo anticorrosione originario rimane intatto</p>
Tutti i componenti smontati devono essere rimontati	Nessuna necessità di ulteriori rimontaggi

Contributo alla riduzione dell'impatto ambientale

Henkel ha calcolato il potenziale di riscaldamento globale (Global Warming Potential, GWP) della nuova tecnologia rispetto al metodo tradizionale di stuccatura a stagno, dimostrando che la tecnologia Henkel ha un potenziale di riscaldamento globale inferiore di oltre il 50%.

Impatto ambientale ridotto grazie a:

- Minore impiego di materie prime
- Minore consumo di materie prime da parte dell'adesivo epossidico, che lo rende migliore della pasta saldante
- Applicazione a freddo con TEROSON EP 5010 TR
- Polimerizzazione senza consumo di energia

TEROSON EP 5010 TR

Sostituto dello stagno nella riparazione delle superfici in metallo della carrozzeria

La sua esclusiva formulazione bicomponente a base epossidica, applicata a freddo, consente di sostituire il processo di riempimento a stagno nella riparazione delle superfici metalliche come la carrozzeria delle automobili o dei componenti in acciaio e alluminio. È studiato per la riparazione definitiva di ammaccature rientranti in aree difficili da raggiungere/riparare o presenti su giunti saldati. Il prodotto non cala di spessore, non assorbe né rimarca ed è eccellente da carteggiare.

Occorre applicare il prodotto utilizzando una pistola per cartucce a pistone; i risultati migliori di applicazione si ottengono utilizzando la PISTOLA AD ARIA COMPRESSA TEROSON POWER-LINE II.

■ Ulteriori informazioni a pag. 29

Principali caratteristiche:

- Alternativa alla saldatura a stagno, senza piombo né stagno, nessuna necessità di utilizzare fiamma libera
- Non cola, perfetto per modellare ammaccature su aree non facili da raggiungere
- Non danneggia cataforesi, superfici verniciate, cavità o sigillanti per carrozzeria preesistenti
- Minor tempo per la riparazione, poiché non necessita la rimozione di airbag, plastiche, tessuti, serbatoi/bocchettoni ecc. (laddove non sia necessaria la saldatura)
- Non cala di spessore
- Eccellente da carteggiare
- Approvato dagli Original Equipment Suppliers (OES)

La modellazione a freddo passo dopo passo

Scoprite come è facile eseguire una riparazione con applicazione a freddo rispetto alla sostituzione di un pannello laterale (montante C/D) grazie a TEROSON EP 5010 TR.



Pulizia e pretrattamento della superficie con TEROSON VR 20



Stesura dello strato protettivo con TEROSON EP 5055



Applicazione di TEROSON EP 5010 TR



Stesura di TEROSON EP 5010 TR



Sgrossatura del prodotto polimerizzato



Carteggiatura e modellamento fino a ottenimento di una superficie liscia



Applicazione di uno stucco poliuretano fine per finitura



Applicazione di BONDERITE M-NT 1455 W solo sul metallo nudo. Mantenere la superficie bagnata per 2 min.



Tempo di evaporazione 5 min. prima della verniciatura



TEROSON EP 5010 TR (noto come Terokal 5010 TR)

Sostituto della stuccatura a stagno



Informazioni rapide:

- Base prodotto: epossidica bicomponente
- Pot life: circa 60 min.
- Non cola, eccellente da modellare
- Non cala di spessore
- Eccellente da carteggiare
- Applicazione a freddo
- Utilizzo facile e veloce

Informazioni per l'applicazione:

- Sostituto dello stagno per la riparazione di superfici metalliche quali la carrozzeria e le parti in acciaio e alluminio
- Alternativa alla saldatura a stagno, senza piombo né stagno
- Nessuna necessità di utilizzare fiamma libera
- Riparazione perfetta di ammaccature in aree difficili da raggiungere/ sistemare
- Non danneggia cataforesi, superfici verniciate, cavità o sigillanti per carrozzeria preesistenti
- Risparmio di tempo, nessuna necessità di rimuovere airbag, plastiche, tessuti, serbatoi/bocchettoni ecc.
- Il tempo di polimerizzazione può essere accelerato fornendo calore

Formati disponibili **Cod. IDH**
 Cartuccia 175 ml 1560580

2

Riparazioni della carrozzeria | Riparazione parti in metallo

TEROSON EP 5055 (noto come Terokal 5055)

Incollaggio strutturale e prevenzione della corrosione



Informazioni rapide:

- Adesivo bicomponente ad alta resistenza
- Base prodotto: epossidica bicomponente
- Pot life: circa 80 min.
- Tempo di polimerizzazione: entro 60 min a 60 °C (temperatura dell'oggetto)
- Eccellente protezione dalla corrosione
- Senza solventi

Informazioni per l'applicazione:

- Per creare strati protettivi dalla corrosione sui giunti saldati
- Con Teroson EP 5010 TR è possibile anche l'applicazione bagnato su bagnato
- Non necessita di primer
- Facile da applicare con cartuccia bicomponente coassiale
- Ottima adesione, ideale per l'incollaggio di metalli (rivestiti e non) ad es. acciaio, alluminio e compositi
- Ideale per incollare il tetto ed i pannelli della scocca

Formati disponibili **Cod. IDH**
 Cartuccia 250 ml 1358254

Registratevi ora sul sito
www.auto-riparazione.it

Conversione del metallo

Il modo semplice per ripristinare come in primo impianto rivestimenti protettivi danneggiati

Le superfici in metallo nudo della carrozzeria sono protette da fosfatante, un rivestimento a base di fosfato applicato in primo impianto e da uno strato di cataforesi. Durante le varie fasi di manutenzione quali la carteggiatura, il taglio o la saldatura, lo strato protettivo può essere parzialmente rimosso o rovinato. Un rivestimento danneggiato può causare corrosione e deve essere ripristinato.



BONDERITE M-NT 1455-W

Rivestimento protettivo in salviette

Le salviette BONDERITE M-NT 1455-W sono pronte all'uso e vi consentiranno di pretrattare i metalli in modo facile e veloce. Favoriscono l'adesione di vernici o sigillanti e proteggono meglio le superfici dalla corrosione prima della verniciatura.

Facile e veloce da utilizzare grazie alle pratiche salviette, questo prodotto è l'ideale per convertire il metallo nudo grazie alle sue eccellenti proprietà anticorrosive. È un prodotto esente da cromo e facile da smaltire grazie a un bassissimo contenuto di VOC.

■ Ulteriori informazioni a pag. 31

Principali caratteristiche:

- Salviette pronte all'uso ideali per proteggere e convertire esclusivamente superfici in metallo nudo prima del trattamento con protettivi o della verniciatura (acciaio, alluminio, acciaio inox, rame, ottone)
- Eccellente prevenzione della corrosione
- Garantisce una migliore adesione di vernici e sigillanti
- Risparmio di tempo (non necessita di wash primer o primer ancorante, non bisogna risciacquare successivamente)
- Facile da applicare
- Basso contenuto di VOC (<1%)
- Esente da cromo





BONDERITE M-NT 1455-W

Salviette per conversione metallo



Informazioni rapide:

- Base prodotto: acidi inorganici e polimeri organici
- Tempo aperto: max. 15 min
- Basso contenuto di VOC (<1%)
- Esente da cromo
- A base acqua
- Max. area di applicazione: 3 m²/salvietta per ciclo
- Facile da applicare

Informazioni per l'applicazione:

- Salviette pronte all'uso, l'applicazione non richiede alcun tipo di attrezzatura
- Converte e protegge esclusivamente superfici in metallo nudo prima del trattamento con protettivi o della verniciatura (acciaio, alluminio, inox, rame, ottone)
- Garantisce una migliore adesione di vernici e sigillanti
- Risparmio di tempo (non necessita di wash primer o primer ancorante, non bisogna risciacquare successivamente)
- Facile da applicare
- Sostituisce altri metodi più complessi e che richiedono un maggior dispendio di tempo
- Migliora la resistenza alla corrosione per la successiva verniciatura

Formati disponibili

1 Barattolo da 25 salviette

Cod. IDH

1745299

2

Riparazioni della carrozzeria | Riparazione parti in metallo

I METODI DI TRATTAMENTO PER LA CONVERSIONE DEI METALLI



Metodo tradizionale



Nuove salviette BONDERITE



Dopo la preparazione della carrozzeria e delle superfici

- Applicazione del primer (bomboletta spray o pistola)
- Tempo di asciugatura tra 15 e 30 min.
- Rimozione del prodotto in eccesso
- Pulizia della carrozzeria e dell'attrezzatura a spruzzo utilizzata.

- Passaggio delle salviette sul metallo nudo; occorre tenere la superficie bagnata per 2 min.
- Tempo di asciugatura circa 5 min.

Procedere alla verniciatura

Per saperne di più consultate l'utile tutorial
Riparazione parti in metallo
www.auto-riparazione.it





Riparazioni della carrozzeria **Sigillanti lamiera**

2



Sigillanti lamiera

Riproduzione di finiture standard e speciali come in primo impianto

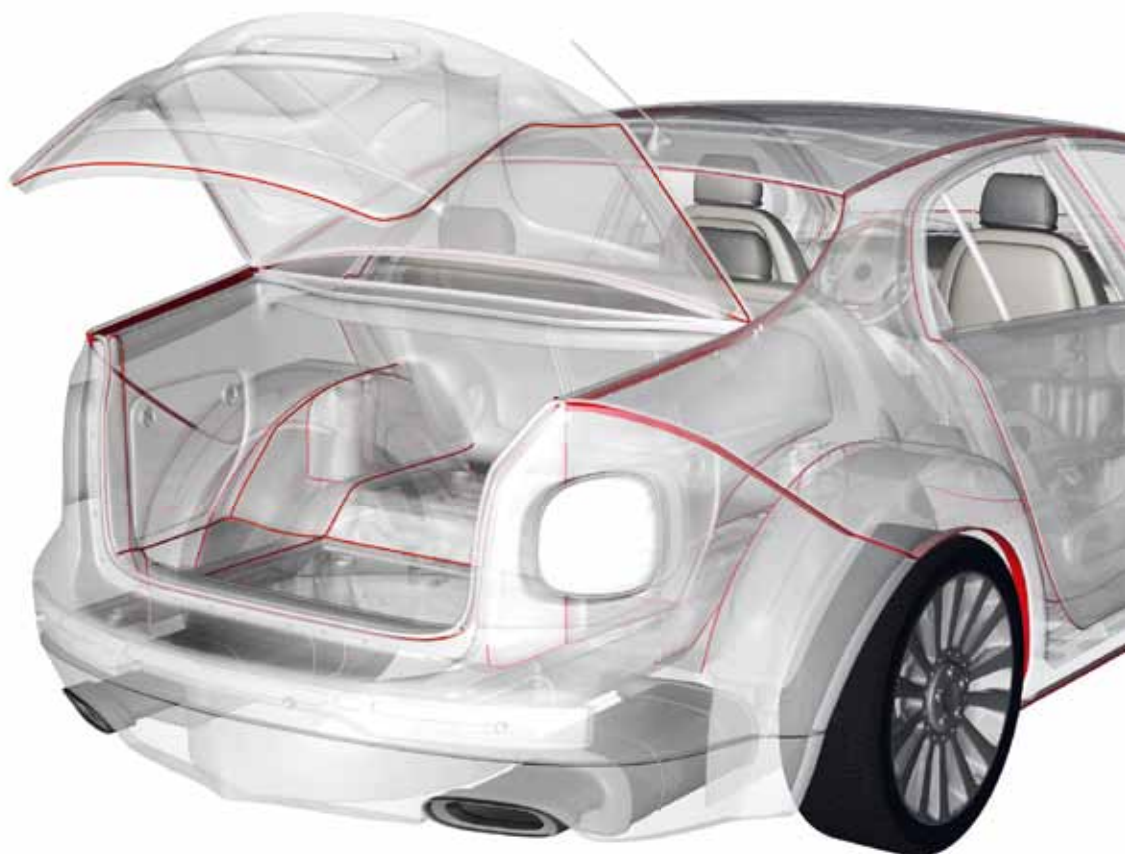
I metodi di assemblaggio carrozzeria spaziano da bullonatura, a rivettatura, a saldatura a punti, a chiodatura e incollaggio. La maggior parte delle giunzioni viene sigillata come misura aggiuntiva per impedire l'ingresso di acqua.

Quando si ripara la carrozzeria è fondamentale ripristinare le sigillature in modo che abbiano lo stesso aspetto e la stessa qualità di quelle eseguite dalle case automobilistiche, così da prevenire la corrosione causata da fattori ambientali. La nostra ampia gamma di prodotti sigillanti garantisce al contempo alta qualità e risparmio. Con questa selezione di prodotti TEROSON, Henkel consente la riproduzione rapida sia di cordoli normali, sia di finiture speciali come in primo impianto.



TEROSON MS 9320 SF

Sigillante per lamiera applicabile a spruzzo o a pennello per finiture come in primo impianto





Gamma completa Henkel di sigillanti per carrozzeria

Le nostre tecnologie per la sigillatura vi consentono di riprodurre persino i cordoli zigrinati per giunzioni (beccucci flatstream) e per insonorizzazione (beccucci wide-stream):

CORDOLI TRADIZIONALI

Sigillatura spray per lamiera e rivestimento spray per superfici



CORDOLI ZIGRINATI

Finiture flatstream e widestream (insonorizzanti)



SIGILLATURE STANDARD

Sigillature con finitura a pennello e standard



TEROSON MS 9320 SF

Un'unica soluzione per tutte le tipologie di cordolo

Questo polimero silano modificato, senza isocianati né solventi, è studiato per la riproduzione di tutti i tipi di cordolo come in primo impianto, anche per applicazioni flatstream e widestream.

■ Ulteriori informazioni a pag. 37

Principali caratteristiche:

- Applicabile a spruzzo e a pennello
- Ottima adesione su un'ampia gamma di materiali senza primer
- Eccellente resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Polimerizzazione rapida
- Sovraverniciabile
- Senza isocianati



Per saperne di più sui sigillanti per lamiera, consultate l'utile tutorial all'indirizzo www.auto-riparazione.it

2

Riparazioni della carrozzeria | Sigillanti lamiera

Trovate il prodotto giusto per voi

Sigillanti lamiera	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9120 SF	TEROSON PU 92	TEROSON RB 53	TEROSON RB IX
Area di applicazione					
Riproduzione cordoli di sigillatura come primo impianto	●	●	●	●	
Sigillatura plastica modellabile					●
Sigillatura e incollaggio	●	●	●		
Sigillatura	●	●	●	●	●
Tipo di cordolo					
Sigillatura standard	●	●	●		
Cordolo applicabile a pennello	●	●	●	●	
Finitura tradizionale (finitura a spruzzo e rivestimento delle superfici)	●				
Cordoli zigrinati piatti [riproduzione widestream fino a 100 mm, riproduzione flatstream fino a 30 mm]	●				
In massa					●
Caratteristiche tecniche					
Polimero silano modificato	●	●			
Poliuretano			●		
Gomma sintetica				●	
Butile					●
Saldabile a punti	●	●	●		
Senza solventi	●	●	●		●
A base solvente				●	
Sovraverniciabile	●	●	●	●	
Resistente agli UV	●	●			



TEROSON MS 9320 SF (noto come TEROSTAT 9320 SF)

Sigillante lamiera, a spruzzo o a pennello, per cordoli come in primo impianto



Informazioni rapide:

- Base prodotto: polimero silano modificato
- Colore: nero, grigio, ocre
- Sovraverniciabile dopo 30 min. e fino a 3 giorni dopo l'applicazione
- Tempo pelle: circa 10 min.
- Non cola
- Senza isocianati, senza solventi

Informazioni per l'applicazione:

- Unico sistema di applicazione per la riproduzione di cordoli piatti larghi con finitura come in primo impianto
- Applicabile a spruzzo e a pennello
- Ottima adesione su un'ampia gamma di materiali senza primer
- Eccellente resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Polimerizzazione rapida
- Saldabile a punti prima della polimerizzazione

Formati disponibili

- Cartuccia 300 ml ocre
- Cartuccia 300 ml grigio
- Cartuccia 300 ml nero

Cod. IDH

- 1370737
- 1370738
- n.d.

2

TEROSON MS 9120 SF (noto come TEROSTAT 9120 SF)

Sigillante per lamiera e giunti



Informazioni rapide:

- Base prodotto: polimero silano modificato
- Colore: nero, grigio, bianco
- Sovraverniciabile dopo 30 min. e fino a 3 giorni dopo l'applicazione
- Tempo pelle: circa 10 min.
- Non cola
- Senza isocianati, senza solventi

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per sigillare giunzioni di lamiera e per l'incollaggio di parti plastiche (ad es. spoiler) nei lavori di riparazione della carrozzeria
- Ottimo materiale riempitivo
- Ottima adesione senza primer
- Eccellente resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Saldabile a punti prima della polimerizzazione

Formati disponibili

- Cartuccia 310 ml bianco
- Cartuccia 310 ml grigio
- Cartuccia 310 ml nero

Cod. IDH

- 1388824
- 1388791
- 1388790

TEROSON RB 53 (noto come TEROLAN 53 Special)

Sigillante per lamiera applicabile a pennello



Informazioni rapide:

- Base prodotto: gomma sintetica
- Colore: grigio verde
- Sovraverniciabile dopo completa asciugatura
- Tempo pelle: 3 - 5 min.
- Eccellente adesione su metallo nudo, primerizzato e verniciato

Informazioni per l'applicazione:

- Sigillante speciale per lamiera applicabile a pennello per finiture ordinarie
- Ideale per l'applicazione su parasassi anteriori e posteriori, abitacolo, pannelli laterali, passaruota e montanti
- Ideale per superfici che non possono essere pulite a fondo
- Facile e veloce da applicare con pennello o spatola TEROSON

Formati disponibili

- Barattolo 1,4 kg

Cod. IDH

- 799675

TEROSON RB IX Sigillante multiuso in pasta modellabile



Informazioni rapide:

- Base prodotto: butile
- Colore: grigio chiaro
- Sovraverniciabile
- Ottima resistenza all'acqua e all'invecchiamento
- Permanentemente plastico
- Modellabile a mano
- Appiccicoso

Informazioni per l'applicazione:

- Utilizzato nella produzione di automobili, carrozze ferroviarie e caravan
- Per sigillatura e riempimento di cavità di auto, caravan e mezzi pesanti
- Per sigillatura di fori per il passaggio di cavi e tubazioni dell'impianto di riscaldamento e condizionamento

Formati disponibili Cod. IDH

Barattolo 1 kg 1359348

TEROSON PU 92 Incollaggio di diversi materiali



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano monocomponente
- Colore: nero, bianco, grigio
- Sovraverniciabile dopo la formazione della pelle
- Tempo pelle: 30 – 60 min.

Informazioni per l'applicazione:

- Per tutte le aree che richiedono sigillatura e incollaggio
- Facile da stendere e lisciare per finiture a pennello
- Non cola
- Capacità riempitive

Formati disponibili Cod. IDH

Cartuccia 310 ml 742581
nero
Cartuccia 310 ml 742463
bianco
Cartuccia 310 ml 742458
grigio

Scegli la soluzione più adatta per la sigillatura della tua carrozzeria

Tipologia di sigillatura	Cordoli tradizionali		Cordoli zigrinati	
	Sigillante spray per lamiera	Rivestimento spray per superfici	Cordoli flatstream	
Cordolo				
Beccuccio	 Beccuccio spray*	 Beccuccio spray*	 Beccuccio Flatstream*	
Prodotto	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	
Attrezzatura	 TEROSON PISTOLA PNEUMATICA UNIVERSALE A SPRUZZO	 TEROSON PISTOLA PNEUMATICA UNIVERSALE A SPRUZZO	 TEROSON POWERLINE II PISTOLA AD ARIA COMPRESSA*	

* da utilizzare solo con TEROSON MS 9320 SF



Altri articoli utili

Alcuni punti della carrozzeria sono difficili da raggiungere e a volte quando si lavora occorre orientare il beccuccio con precisione. In entrambi i casi, l'utilizzo di strumenti adatti vi faciliterà il compito.

TEROSON – TUBO FLESSIBILE PER FACILITARE L'APPLICAZIONE

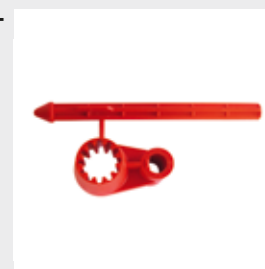
- Sistema per agevolare l'applicazione su parti della carrozzeria difficili da raggiungere
- La sonda interna può essere sostituita con facilità senza dover procedere alla pulizia del tubo flessibile
- Con filettatura metrica a passo fine per cartucce di alluminio



Ulteriori dettagli a pag. 119

TEROSON - GUIDA E DISTANZIATORE PER APPLICAZIONE

- Guida e distanziale da utilizzare con beccucci wide e flatstream
- Guida laterale
- Distanza regolabile












Ulteriori dettagli a pag. 120

Trovate l'attrezzatura adatta a pag. 110

2

Riparazioni della carrozzeria | Sigillanti lamiera

Cordoli zigrinati		Sigillatura standard		Tipologia di sigillatura
Cordoli widestream (insonorizzanti)	Standard	A pennello		
				Cordolo
 Beccuccio Widestream*	  Beccuccio standard Beccuccio a farfalla			Beccuccio
TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF TEROSON MS 9120 SF	TEROSON RB 53 e tutti gli altri sigillanti		Prodotto
 TEROSON POWERLINE II PISTOLA AD ARIA COMPRESSA*	  TEROSON STAKU – PISTOLA MANUALE TEROSON POWERLINE II PISTOLA ARIA COMPRESSA  TEROSON PISTOLA PNEUMATICA UNIVERSALE A SPRUZZO	 Pennello TEROSON		Attrezzatura





Riparazioni della carrozzeria Riparazioni plastiche

2



Riparazione delle plastiche

Prodotti e applicazioni per riparazioni della carrozzeria

Le industrie automobilistiche ricorrono sempre più spesso alla plastica per la realizzazione degli autoveicoli; per questo motivo diventa sempre più importante trovare soluzioni per la riparazione di questi componenti.

Il sistema TEROSON trasforma la riparazione delle parti in plastica in un intervento intelligente, rendendolo facile ed efficace.

Vantaggi della riparazione di parti in plastica:

- Riparazione facile e veloce
- Adatto ad ogni tipo di danno, ad es. fori, graffi e crepe
- Conformità ai requisiti delle case automobilistiche
- Sovraverniciabilità



TEROSON PU 9225 SF ME

La soluzione rapida e intelligente per la riparazione delle parti in plastica





TEROSON PU 9225 SF ME

La soluzione rapida e intelligente per la riparazione delle parti in plastica

TEROSON PU 9225 SF ME è un adesivo poliuretano bicomponente a rapida polimerizzazione. Viene solitamente usato per riparazioni su parti in plastica verniciabile, in particolare per danni di minore entità come graffi, crepe o fori in paraurti, spoiler, cofani, ecc. Il prodotto non è soggetto alla frase di rischio R40/H351 grazie alle proprietà MicroEmission™.

■ Ulteriori informazioni a pag. 45



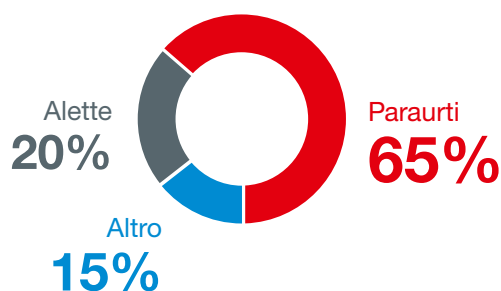
Principali caratteristiche:

- Polimerizzazione rapida
- Carteggiabile
- Ottima adesione sulle parti in plastica (utilizzando il promotore di adesione TEROSON 150)
- Utilizzabile su tutte le parti in plastica verniciabile
- Sovraverniciabile con tutti i sistemi di verniciatura per auto
- Maggiore salute e sicurezza per gli operatori, grazie alla tecnologia MicroEmission™

2

Riparazioni della carrozzeria | Riparazioni plastiche

RIPARAZIONE DELLE PARTI IN PLASTICA VERNICIABILI DEGLI AUTOVEICOLI



Esempi di danni su/a componenti esterni in plastica



Scoprite come usare al meglio TEROSON PU 9225 SF ME. Registratevi ora sul sito: www.auto-riparazione.it

Trovate il prodotto giusto per voi

Riparazione delle plastiche	TEROSON PU 9225	TEROSON PU 9225 SF	TEROSON PU 9225 SF ME	TEROSON PU 9225 UF ME
Cosa è necessario riparare?				
Parti in plastica verniciabile, ad es. fascioni, paraurti, scapolati, alloggiamenti, ecc.	●	●	●	●
Alette e clip, ad es. parabole fari, rivestimenti interni, paraurti, ecc.		●	●	●
Tipologia di danno				
Fori di più di 5 cm di diametro, graffi profondi più di 1 mm, crepe più lunghe di 7 cm	●			
Fori di meno di 5 cm di diametro, graffi fino a 1 mm di profondità, crepe fino a 7 cm di lunghezza	●	●	●	
Ricostruzione o riparazione di piccole parti in plastica				●
Fissaggio di crepe o parti rotte (in fase di riparazione)				●
Caratteristiche tecniche				
Pot life / tempo di lavorazione	10 min.	2 min.	2 min.	max. 1 min
Carteggiabile dopo (a temperatura ambiente)				3 min.
Soluzione di riparazione approvata dagli OEM	●	●		
MicroEmission™ (contenuto di isocianato monomero <0,1%)			●	●
Primer TEROSON 150 necessario	●	●	●	●

TEROSON PLASTIC REPAIR KIT



Il kit contiene i seguenti prodotti:

- 2 sacch. 2x25ml TEROSON PU 9225
- 1 sacch. 2x25ml TEROSON PU 9225 SF
- 6 beccucci
- 1 spray 150ml TEROSON 150
- 1 latta 1l TEROSON VR 20
- 1 m fibra di vetro TEROSON
- 1 PISTOLA MANUALE TEROSON
- 1 spatola in plastica

Il KIT RIPARAZIONI PLASTICHE TEROSON include una serie di prodotti utili per riparazioni di base su componenti interni o esterni in plastica verniciabile. I prodotti sono principalmente utilizzati per danni di entità minore come graffi o fori in fascioni, spoiler, paraurti, cofani, ecc.

Informazioni per l'applicazione:

Kit portatile contenente prodotti per la riparazione di componenti in plastica e strumenti di applicazione per un'ampia tipologia di riparazioni su parti in plastica verniciabile

Formati disponibili Cod. IDH
Kit n.d.





TEROSON PU 9225 (noto come TEROKAL 9225)

Adesivo per riparazioni di parti in plastica



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano bicomponente
- Colore: grigio scuro
- Pot life: circa 10 min.
- Carteggiabile
- Sovraverniciabile*
- Soluzione di riparazione approvata dalle case automobilistiche

Informazioni per l'applicazione:

- Raccomandato per fori di più di 5 cm di diametro, graffi profondi più di 1 mm e crepe più lunghe di 7 cm
- Ideale per danni quali graffi o fori in fascioni, spoiler, paraurti, paracolpi, ecc.
- Polimerizzazione accelerata con l'utilizzo di luce infrarossa a 60 °C o fascette riscaldanti Flexitherm

Formati disponibili Cod. IDH

Cartuccia 2 x 25 ml 211745

TEROSON PU 9225 SF (noto come TEROKAL 9225 SF)

Adesivo per riparazione plastiche a rapida polimerizzazione



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano bicomponente
- Colore: grigio scuro
- Pot life: circa 2 min.
- Carteggiabile
- Sovraverniciabile*
- Soluzione di riparazione approvata dalle case automobilistiche

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per danni di minore entità quali graffi o fori in fascioni, spoiler, paraurti, paracolpi, ecc.
- Raccomandato per fori di meno di 5 cm di diametro, graffi fino a 1 mm di profondità e crepe fino a 7 cm di lunghezza
- Polimerizzazione accelerata con l'utilizzo di luce infrarossa a 60 °C o fascette riscaldanti Flexitherm

Formati disponibili Cod. IDH

Cartuccia 2 x 25 ml 882103

TEROSON PU 9225 SF ME

Adesivo per riparazioni plastiche a rapida polimerizzazione



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano bicomponente
- Colore: grigio scuro
- Pot life: circa 2 min.
- Carteggiabile
- Sovraverniciabile*
- Non soggetto alla frase di rischio R40 grazie alle proprietà MicroEmission™ (ME)

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per danni di minore entità quali graffi o fori in fascioni, spoiler, paraurti, paracolpi, ecc.
- Raccomandato per fori di meno di 5 cm di diametro, graffi fino a 1 mm di profondità e crepe fino a 7 cm di lunghezza
- Polimerizzazione accelerata con l'utilizzo di luce infrarossa a 60 °C o fascette riscaldanti Flexitherm

Formati disponibili Cod. IDH

Cartuccia 2 x 25 ml 1844666

*utilizzando il promotore di adesione TEROSON 150

TEROSON PU 9225 UF ME

Adesivo per riparazioni plastiche super rapido



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano bicomponente
- Colore: grigio
- Pot life: max. circa 1 min.
- Carteggiabile
- Non soggetto alla frase di rischio R40 grazie alle proprietà MicroEmission™
- Sovraverniciabile*

Informazioni per l'applicazione:

- Eccellente per Smart Repair
- Ideale per la riparazione di componenti interni/esterni in plastica verniciabile come alette rotte o mancanti

Formati disponibili Cod. IDH

Cartuccia 2 x 25 ml 1842248

TEROSON 150 (noto come TEROKAL 150)

Primer per plastiche



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliolefine clorurate
- Tempo di evaporazione breve

Informazioni per l'applicazione:

- Eccellente primer/promotore di adesione per parti in plastica verniciabile, stucchi per plastica e prodotti simili
- Ideale da utilizzare anche come primer prima della verniciatura di parti in plastica
- Facile da utilizzare e dall'applicazione a spruzzo precisa

Formati disponibili Cod. IDH

Bomboletta spray 150 ml 267078

Altri articoli utili

TEROSON VR 20

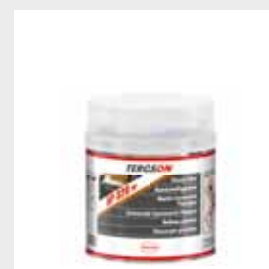
Pretrattate entrambe le superfici da incollare con Teroson VR 20 per eliminare olio, grasso, umidità e polvere.



Ulteriori dettagli a pag. 108

Stucco per plastiche Teroson UP 320 PF

- La struttura super-fine crea una superficie liscia senza screpolature e una finitura perfetta
- Veloce da applicare e facile da carteggiare
- Altamente flessibile



*utilizzando il promotore di adesione Teroson 150



Riparazioni della carrozzeria
Lucidatura professionale

2

Lucidatura professionale

Superfici perfettamente lucidate

Le piccole imperfezioni di verniciatura come colature, buccia d'arancia o "sporchini" devono essere eliminate.

La nuova gamma per la lucidatura professionale è composta da paste abrasive, polish lucidanti e tamponi per l'applicazione. La corretta applicazione di prodotti a diversa grana abrasiva, con i corrispondenti tamponi, consente di portare a termine qualsiasi tipo di lucidatura, rendendo il portafoglio dei prodotti Henkel per la carrozzeria ancora più completo. Questi nuovi prodotti rispondono in tutto e per tutto agli standard qualitativi che Henkel impone ai suoi prodotti per soddisfare le richieste degli utilizzatori professionali

Superfici perfettamente lucidate!

I prodotti TEROSON:

- rimuovono difetti di verniciatura, graffi e ologrammi
- non contengono siliconi e paraffine
- si applicano con lucidatrice o a mano, e sono di semplice utilizzo
- garantiscono elevate performance risparmiando tempo di lavorazione
- consentono una brillantezza durevole
- sono a base acqua
- i tamponi sono lavabili con acqua e riutilizzabili quando asciutti

TEROSON WX 150 Fast Cut

Pasta abrasiva, mordente medio (usare con ET 191)



Informazioni rapide:

- Pasta abrasiva / mordente medio
- Aspetto: liquido bianco
- Odore: caratteristico
- Contiene minerali per una lucidatura di alta qualità e per la rapida eliminazione di segni di carteggiatura
- Esente da siliconi

Informazioni per l'applicazione:

- Composto di lucidatura ad alta efficienza per la finitura auto
- Rende le superfici lucide e brillanti
- Elimina delicatamente i segni di graffio e usura, overspray e carteggiatura a grana 2000 in un solo passaggio.
- Versatile, indicato per tutte le verniciature originali e di ritocco, riduce il rischio di errori
- Composizione equilibrata delle materie prime, per una bassa produzione di polveri e per una postazione di lavoro pulita

Formati disponibili

Flacone 1 l

Cod. IDH

1954189



TEROSON WX 157 Heavy Cut HP

Pasta abrasiva, mordente alto (usare con ET 194)



Informazioni rapide:

- Pasta abrasiva / mordente alto
- Aspetto: liquido bianco
- Odore: caratteristico
- Contiene minerali per una lucidatura di alta qualità e per la rapida eliminazione di segni di carteggiatura
- Esente da silicioni

Informazioni per l'applicazione:

- Composto di lucidatura ad alta performance per la finitura auto
- Rende le superfici perfette e brillanti
- Elimina rapidamente i segni di carteggiatura a grana 1500 -2000 così come i segni di graffio ed usura.
- Versatile, indicato per tutte le verniciature originali e di ritocco, riduce il rischio di errori
- Formulazione ottimizzata per evitare danni al supporto sottostante in caso di elevato riscaldamento durante lucidatura ad alta intensità

Formati disponibili

Flacone 1 kg

Cod. IDH

1954187

TEROSON WX 159 Heavy Cut XP

Pasta abrasiva, mordente extra forte (usare con ET 191)



Informazioni rapide:

- Pasta abrasiva / mordente alto
- Aspetto: liquido bianco
- Odore: caratteristico
- Contiene minerali per una lucidatura di alta qualità e per la rapida eliminazione di segni di carteggiatura
- Esente da silicioni

Informazioni per l'applicazione:

- Composto di lucidatura ad alta efficienza per la finitura auto
- Rende le superfici impeccabili e brillanti
- Elimina rapidamente i segni di carteggiatura a grana 1200 così come i segni di graffio ed usura.
- Versatile, indicato per tutte le verniciature originali e di ritocco, riduce il rischio di errori
- Formulazione ottimizzata per evitare danni al supporto sottostante in caso di elevato riscaldamento durante lucidatura ad alta intensità

Formati disponibili

Flacone 1 kg

Cod. IDH

1954185

TEROSON WX 160 Fine Cut

Polish lucidante, mordente fine (usare con ET 192 o 193)



Informazioni rapide:

- Polish lucidante / mordente fine
- Aspetto: liquido bianco
- Odore: caratteristico
- Contiene minerali per una lucidatura di alta qualità e per la rapida eliminazione di segni di carteggiatura
- Esente da silicioni

Informazioni per l'applicazione:

- Composto di lucidatura versatile per tutte le superfici rivestite
- Elimina rapidamente i segni di carteggiatura a grana 2500-3000 così come i segni di graffio ed usura.
- Versatile, indicato per tutte le verniciature originali e di ritocco, riduce il rischio di errori
- Formulazione ottimizzata per evitare danni al supporto sottostante in caso di elevato riscaldamento durante lucidatura ad alta intensità

Formati disponibili

Flacone 1 kg

Cod. IDH

1954184

2

Riparazioni della carrozzeria | Lucidatura professionale

TEROSON WX 175 Glaze HP

Polish lucidante, per finitura (usare con ET 192 o 193)



Informazioni rapide:

- Polish lucidante / per finitura
- Aspetto: liquido bianco
- Odore: caratteristico
- Contiene minerali per una lucidatura di alta qualità per finitura a specchio senza ologrammi
- Esente da siliconi

Informazioni per l'applicazione:

- Composto versatile per finitura, per vernici nuove e opacizzate
- Elimina rapidamente i segni di carteggiatura a grana 3000 così come i segni di lucidatura
- Garantisce una perfetta finitura a specchio
- Versatile, indicato per tutte le verniciature originali e di ritocco, riduce il rischio di errori

Formati disponibili

Flacone 1 l

Cod. IDH

1954186

TEROSON WX 178 Haze remover

Polish lucidante, per ologrammi (usare con ET 192 o 193)



Informazioni rapide:

- Polish lucidante / per finitura
- Aspetto: liquido grigio
- Odore: caratteristico
- Contiene minerali per una lucidatura di alta qualità per finitura a specchio senza ologrammi
- Esente da siliconi

Informazioni per l'applicazione:

- Composto versatile per finitura, per vernici originali e di ritocco
- Elimina rapidamente i segni di carteggiatura a grana 3000 così come i segni di lucidatura
- Garantisce una perfetta finitura a specchio
- Contenuto solido e rapporto legante ottimizzati, per una bassa produzione di polveri e per una postazione di lavoro pulita

Formati disponibili

Flacone 1 l

Cod. IDH

1954183

TEROSON WX 180 Polish

Polish con cera carnauba



Informazioni rapide:

- Polish lucidante
- Aspetto: liquido azzurro
- Odore: di cera e di petrolio
- Base: cere dure

Informazioni per l'applicazione:

- Pulisce, lucida e protegge la vernice in un'unica operazione
- Rinnova la verniciatura invecchiata e opacizzata dal tempo
- Ideale per preparare la vettura alla consegna
- Si può applicare subito dopo la pulizia dell'auto anche se è ancora umida

Formati disponibili

Barattolo 250 ml

Barattolo 1 l

Cod. IDH

796831

796833

Altri articoli utili

TAMPONI

Utilizzare il tampone medio TEROSON ET 192 per ridurre il potere abrasivo di TEROSON WX 159 XP Heavy Cut e TEROSON WX 157 HP Heavy Cut o per aumentare il potere abrasivo di TEROSON WX 178 HP Haze Remover o TEROSON WX 175 HP Glaze.



Ulteriori dettagli a pag. 122



Protezione della carrozzeria
Protettivi antisasso | Protettivi scatolati
Protettivi sottoscocca

3



Protezione della carrozzeria

Servizi aggiuntivi per i vostri clienti

Le auto usate o d'epoca hanno spesso bisogno di una protezione in più contro la corrosione.

Grazie alla vasta gamma di prodotti Henkel per la protezione della carrozzeria sarete in grado offrire una serie di servizi extra che fidelizzeranno i vostri clienti. I protettivi antisasso, sottoscozza e degli scatolati contribuiscono a mantenere alto il valore dell'automobile nel tempo e ne aumentano la vita utile nonché il prezzo in caso di rivendita. Inoltre, fornire una protezione contro la corrosione significa anche garantire una maggiore sicurezza per i passeggeri.



AQUA – Tutti i vantaggi di utilizzare prodotti a base acqua

TEROSON WT R2000 AQUA e TEROSON WT S3000 AQUA consentono di migliorare il bilancio dei composti organici volatili (VOC 0%) garantendo al tempo stesso prestazioni eccellenti:

- Elevata compatibilità con i rivestimenti in PVC di primo impianto
- Elevatissima resistenza all'abrasione
- Resistenza alle crepe da gelo
- Non gocciolano ad alte temperature



TEROSON WT R2000 AQUA

Protettivo sottoscozza



TEROSON WT S3000 AQUA

Protettivo antisasso





Tre possibili aree di applicazione:

PROTETTIVI SOTTOSCOCCA

- Elevata resistenza all'abrasione
- Proprietà aggiuntive di insonorizzazione
- Compatibilità con PVC

PROTETTIVI ANTISASSO

- Elevata resistenza all'abrasione
- Riproduzione delle finiture originali come in primo impianto
- Miscelabili con vernici per auto

PROTETTIVI SCATOLATI

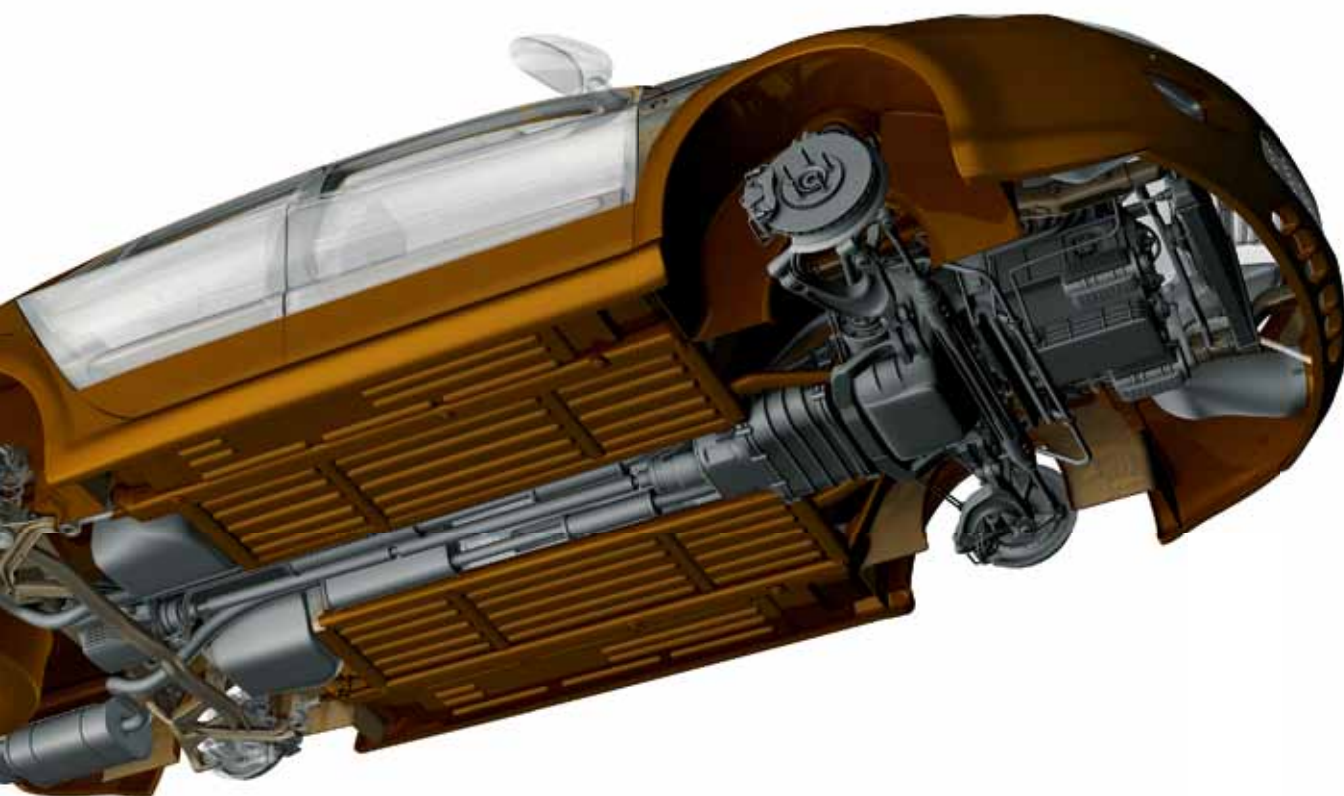
- Eccellente capacità di penetrazione
- Prodotti specifici approvati dalle case automobilistiche
- TEROSON WT 450 AQUA è il prodotto inodore ideale per le riparazioni



TEROSON WT 450 AQUA

Protettivo scatolati

Sistema di protezione versatile ed ecologico per tutti gli scatolati, ad es. nel vano motore o all'interno di portiere, montanti, sottoporta.



Trovate il prodotto giusto per voi

Protettivi antisasso	TEROSON WT S3000 AQUA	TEROSON SB S3000	TEROSON SB 3140	TEROSON MS 9320 SF*
Substrati				
Acciaio nudo		●	●	●
Alluminio nudo		●	●	●
Metallo zincato	●	●	●	●
Metallo galvanizzato (cataforesi)	●	●	●	●
Primer per vernice	●	●	●	●
Vernice	●	●	●	●
PVC	●		●	●
PP/EPDM (primerizzato)	●	●	●	
Caratteristiche tecniche				
Sovraverniciabile	●	●	●	●
Resistenza all'abrasione	++++	++	++	+++
A base solvente		●	●	
Senza solventi	●			●
Zero VOC	●			
Colore	bianco, grigio, nero	bianco, nero	bianco, nero	ocra, grigio, nero
Miscelabile con vernici originali	●	●		
Riproduzione di finiture come in primo impianto	●	●		●
Da utilizzare con un attrezzo per l'applicazione	●	●		●
Riparazione circoscritta			●	
Base prodotto				
Polimero silano modificato				●
Resine sintetiche		●	●	
Dispersione sintetica a base acqua	●			

*Ulteriori dettagli sul prodotto a pag. 66

Altri articoli utili

TEROSON UBC – PISTOLA PER SOTTOSCOCCA AD ARIA COMPRESSA

per finiture bucciate da grosse a fini. Il prodotto può rimanere nella pistola per molti giorni senza necessità di pulizia.

Ulteriori dettagli a pag. 116



TEROSON UBC – PISTOLA AD ARIA COMPRESSA

per finiture bucciate da grosse a fini.

Ulteriori dettagli a pag. 116



**Dovete lavorare su una superficie di applicazione ridotta?
Per ogni tipo di applicazione Henkel offre una versione dei suoi prodotti
anche in bomboletta spray.**



TEROSON WT S3000 AQUA (noto come TEROTEX Super 3000 Aqua)

Protettivo antisasso a base acqua



Informazioni rapide:

- Base prodotto: dispersione a base acqua
- Colore: nero, grigio o chiaro (miscelabile con vernici a base acqua)
- Non cola
- Ottima resistenza all'abrasione
- Non cala di spessore, non si screpola
- Stabile ai raggi UV e sovraverniciabile
- Zero VOC, senza odore di solvente
- Approvato dalle case automobilistiche

Informazioni per l'applicazione:

- Ottima resistenza all'abrasione, ideale come protettivo antisasso, del sottoscocca e per l'esecuzione di piccoli ritocchi
- Riproduce qualsiasi tipo di finitura come in primo impianto su fascioni, pannelli laterali, sottoscocca
- Prodotto chiaro miscelabile con vernici a base acqua
- Efficace riduzione del rumore da vibrazione
- Compatibile con i rivestimenti in PVC di primo impianto

Formati disponibili

- Barattolo 1l chiaro
- Barattolo 1l grigio
- Barattolo 1l nero

Cod. IDH

- 1398422
- n.d.
- 1397912

TEROSON SB S3000 (noto come TEROTEX Super 3000)

Protettivo antisasso



Informazioni rapide:

- Base prodotto: resina sintetica
- Colore: nero o bianco
- Non cola
- Buona resistenza all'abrasione
- Sovraverniciabile

Informazioni per l'applicazione:

- Per aumentare la resistenza all'abrasione sulle parti visibili dell'automobile
- Riproduce qualsiasi tipo di finitura come in primo impianto su fascioni, pannelli laterali e sottoscocca
- Prodotto chiaro miscelabile con vernici a base solvente

Formati disponibili

- Barattolo 1l chiaro
- Barattolo 1l nero

Cod. IDH

- 782561
- 776525

TEROSON SB 3140 (noto come TEROSON Anti-Chip Spray)

Spray antisasso



Informazioni rapide:

- Base prodotto: resina sintetica
- Colore: nero o bianco
- Tempo di polimerizzazione: circa 2 ore
- Resistente all'abrasione
- Ottima sovraverniciabilità

Informazioni per l'applicazione:

- Per piccoli interventi come spot repair ed il ritocco di punti circoscritti
- Preserva tutti i tipi di rivestimento sottoscocca del costruttore
- Protettivo di parti primerizzate in metallo o parti verniciate
- Ottima finitura spray per bucciato fine

Formati disponibili

- Bomboletta spray 500ml bianco
- Bomboletta spray 500ml nero

Cod. IDH

- 787528
- 787643

3

Protezione della carrozzeria | Protettivi antisasso

Trovate l'attrezzatura adatta a pag. 114

Trovate il prodotto giusto per voi

Protettivi sottoscocca	TEROSON WT R2000 AQUA	TEROSON RB R2000 HS	TEROSON WT S3000 AQUA*
Substrati			
Acciaio nudo		●	
Alluminio nudo		●	
Metallo zincato	●	●	●
Metallo galvanizzato (cataforesi)	●	●	●
Primer per vernice	●	●	●
Vernice	●	●	●
PVC	●	●	●
Utilizzo			
Rivestimento base	●	●	●
Riparazione del rivestimento sottoscocca esistente	●	●	●
Caratteristiche tecniche			
A base solvente		●	
A base acqua	●		●
Colore	nero	nero	nero, chiaro
Resistenza all'abrasione	+++	++	++++
VOC	zero VOC	471,2 g/l	zero VOC
Base prodotto			
Gomma e resina		●	
Dispersione sintetica a base acqua	●		●

*Ulteriori dettagli sul prodotto alla pagina precedente



TEROSON WT R2000 AQUA (noto come TEROTEX Record 2000 Aqua)

Protettivo sottoscocca a base acqua



Informazioni rapide:

- Base prodotto: dispersione a base acqua
- Colore: nero
- Sovraverniciabile
- Compatibile con PVC
- Zero VOC, senza odore di solvente
- Elevato contenuto solido – eccellente resistenza alle abrasioni

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per la riproduzione di quasi tutte le finiture come in primo impianto per una protezione a lunga durata del sottoscocca
- Adatto alle superfici di tutti i rivestimenti delle case automobilistiche
- Attenuazione del rumore da vibrazione
- Leggermente flessibile anche a basse temperature; non si screpola

Formati disponibili

Barattolo 1l nero

Cod. IDH

n.d.

TEROSON RB R2000 HS (noto come TEROTEX Record 2000 HS)

Protettivo sottoscocca



Informazioni rapide:

- Base prodotto: gomma e resina
- Colore: nero, grigio e bianco (il bianco è miscelabile con vernici a base solvente)
- Contenuto VOC (composti organici volatili): 471,2 g/l
- Sovraverniciabile
- Elevato contenuto solido – eccellente resistenza alle abrasioni

Informazioni per l'applicazione:

- Protettivo ideale come complemento a rivestimenti sottoscocca esistenti nonché per piccoli ritocchi
- Riproduzione delle finiture originali come in primo impianto
- Protezione del sottoscocca a lunga durata
- Protettivo di parti primerizzate in metallo o parti verniciate
- Leggermente flessibile anche a basse temperature; non si screpola

Formati disponibili

Barattolo 1l bianco

Barattolo 1l grigio

Barattolo 1l nero

Cod. IDH

n.d.

n.d.

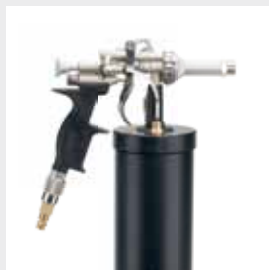
767197

Altri articoli utili

TEROSON UBC – PISTOLA AD ARIA COMPRESSA PER SOTTO-SCOCCA

per finiture bucciate da grosse a fini. Il prodotto può rimanere nella pistola per molti giorni senza necessità di pulizia.

Ulteriori dettagli a pag. 116



TEROSON UBC – PISTOLA AD ARIA COMPRESSA

per finiture bucciate da grosse a fini.

Ulteriori dettagli a pag. 116



Trovate il prodotto giusto per voi

Protettivi scatolati	TEROSON WT 450 AQUA	TEROSON WX 400	TEROSON WX 350	TEROSON WX 215
Substrati				
Acciaio nudo	●	●	●	●
Alluminio nudo	●	●	●	●
Metallo zincato	●	●	●	●
Metallo galvanizzato (cataforesi)	●	●	●	●
Primer per vernice	●	●	●	●
Vernice	●	●	●	●
Rivestimenti protettivi a base di cera	●	●	●	●
Caratteristiche tecniche				
VOC	<1 g/l	370,5 g/l	484,5 g/l	
Inodore	●			
Penetrazione	++	+++	+++	++
Colore	beige	traslucido	beige-marrone	beige
Resistenza termica (1 ora max.)	fino a 130 °C	fino a 120 °C	fino a 130 °C	fino a 120 °C
Base prodotto				
A base solvente		●	●	●
Cere a base acqua con additivi antiruggine	●			
Cere e additivi antiruggine		●	●	●
Bomboletta spray				●





TEROSON WT 450 AQUA (noto come TEROTEX HV 450 Aqua)

Protettivo per scatolati a base acqua



Informazioni rapide:

- Base prodotto: cere e additivi antiruggine
- Colore: beige
- Zero VOC, nessuno sgradevole odore di solvente
- A base acqua

Informazioni per l'applicazione:

- Per la protezione di tutte le cavità, ad es. all'interno di portiere, montanti, longheroni e comparti del vano motore
- Buona capacità di penetrazione
- Contiene un inibitore di corrosione
- Non si crepa né gocciola a temperature estreme

Formati disponibili

Barattolo 1 l

Cod. IDH

n.d.

TEROSON WX 400 (noto come TEROTEX HV 400)

Protettivo per scatolati (traslucido)



Informazioni rapide:

- Base prodotto: cere e additivi antiruggine
- Colore: traslucido
- Contenuto VOC (composti organici volatili): 370,5 g/l
- Elevata resistenza termica
- Eccellente capacità di penetrazione
- Approvato dalle case automobilistiche

Informazioni per l'applicazione:

- Per la protezione di tutte le cavità, ad es. all'interno di portiere, montanti, longheroni e comparti del vano motore
- Crea una pellicola idrorepellente
- Penetra ed elimina l'umidità
- Applicabile anche a basse temperature (a partire da 10 °C)

Formati disponibili

Barattolo 1 l

Latta 10 l

Bidone 60 l

Cod. IDH

784176

n.d.

n.d.

TEROSON WX 350 (noto come TEROTEX HV 350)

Protettivo per scatolati (beige-marrone)



Informazioni rapide:

- Base prodotto: cere e additivi antiruggine
- Colore: beige-marrone
- Contenuto VOC (composti organici volatili): 484,5 g/l
- Resistenza alle alte temperature
- Buona capacità di penetrazione
- Approvato dalle case automobilistiche

Informazioni per l'applicazione:

- Per la protezione di tutte le cavità, ad es. all'interno di portiere, montanti, longheroni e comparti del vano motore
- Gocciolamento minimo dopo l'applicazione

Formati disponibili

Barattolo 1 l

Latta 10 l

Bidone 60 l

Cod. IDH

793958

n.d.

n.d.

3

TEROSON WX 215 (noto come TEROSON Cavity Spray) Spray per scatolati



Informazioni rapide:

- Base prodotto: cere e additivi antiruggine
- Colore: beige
- Eccellente capacità di penetrazione
- Elevata resistenza termica
- Approvato dalle case automobilistiche

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale come antiruggine per scatolati dopo interventi di riparazione
- Il tubo estensibile per l'erogazione a spruzzo fornito insieme alla bomboletta consente di raggiungere meglio le cavità, ad es. all'interno delle portiere e nei comparti del vano motore

Formati disponibili Cod. IDH

Bomboletta spray 500 ml 794224

Altri articoli utili

TEROSON VR 20

Pretrattate entrambe le superfici da incollare con TEROSON VR 20 per eliminare olio, grasso, umidità e polvere.

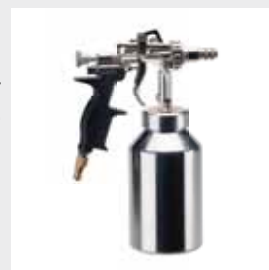
Ulteriori dettagli a pag. 108



TEROSON – PISTOLA AD ARIA COMPRESSA PER SCATOLATI

ideale per la protezione degli scatolati e per una erogazione super fine.

Ulteriori dettagli a pag. 116





Protezione della carrozzeria
Insonorizzazione

3

Insonorizzazione

dai rumori dovuti a turbolenze dell'aria e a vibrazione

Henkel ha sviluppato materiali insonorizzanti volti a ridurre il rumore causato dalle turbolenze dell'aria e dalle vibrazioni.

Siamo in grado di offrirvi soluzioni tecnologiche specifiche per entrambe le fonti di rumore: i fogli bituminosi sono particolarmente indicati per il rumore causato dalle vibrazioni, mentre i fogli in schiuma poliuretana sono specifici per il rumore provocato dalle turbolenze dell'aria.

Aree di applicazione tipiche dei pannelli insonorizzanti sono ad esempio parafranghi, portiere, pannelli laterali, fondo dell'auto e bagagliai, e vano motore. Il rumore causato dal passaggio dell'aria all'interno delle cavità può essere attutito utilizzando la schiuma fonoassorbente TEROSON PU 9500. È inoltre indicata per proteggere le cavità asciutte della carrozzeria quali montanti, sottoporta, ecc.

Trovate il prodotto giusto per voi

Pannelli insonorizzanti	TEROSON BT SP100	TEROSON BT SP300	TEROSON PU 250 SD	TEROSON PU SP200	TEROSON PU 350	TEROSON PU 9500
Applicazione						
Rumore da passaggio di aria				●	●	●
Rumore da vibrazione	●	●	●			
Caratteristiche tecniche						
Base prodotto	bitume / laminato	bitume	schiuma poliuretana	schiuma poliuretana	bitume	poliuretano 2C
Peso specifico	3,7 kg/m ²	5,16 kg/m ²	2,8 kg/m ²	0,3 kg/m ²	0,35 kg/m ²	35 kg/m ³
Spessore	circa 2,2 mm	circa 2,6 mm	circa 2,8 mm	circa 10 mm	circa 10 mm	
Pressure sensitive	●	●	●	●	●	
Autoadesivo	●	●	●	●	●	
Ritardante di fiamma				●	●	●
Colore	grigio	nero	nero	nero	nero	grigio
Dimensioni pannello	50 x 25 cm	fogli 50x50 cm / pannelli 100x50 cm	50 x 25 cm	100 x 50 cm	100 x 50 cm	Bomboletta spray da 200 ml



TEROSON BT SP100 (noto come TERODEM SP 100 Alu)

Pannello insonorizzante – Riduzione del rumore da vibrazione



Informazioni rapide:

- Base prodotto: bitume laminato
- Colore: grigio
- Peso specifico: 3,7 kg/m²
- Dimensioni pannello: 50 x 25 cm

Informazioni per l'applicazione:

- Pannello autoadesivo utilizzato per la riduzione di rumori e vibrazioni
- Ideale per insonorizzare portiere, cofano motore e tutti gli altri pannelli laterali interni
- Adesione: a pressione / autoadesivo

Formati disponibili Cod. IDH

Scatola 6 fogli 50 x 25 cm 150012

TEROSON BT SP300 (noto come TERODEM SP 300)

Pannello insonorizzante – Riduzione del rumore da vibrazione



Informazioni rapide:

- Base prodotto: bitume
- Colore: nero
- Peso specifico: 5,16 g/m²
- Dimensioni pannello: 50 x 50 cm / 100 x 50 cm

Informazioni per l'applicazione:

- Pannello insonorizzante per la riduzione dei rumori trasmessi per via strutturale
- Ideale per il fondo dell'auto all'interno del veicolo e per il bagagliaio
- Flessibile, quando viene scaldato si adatta da angoli e nervature
- Adesione: a pressione / autoadesivo

Formati disponibili Cod. IDH

Scatola 4 fogli da 50 x 50 cm 150055

Scatola 4 fogli da 100 x 50 cm 150054

TEROSON BT 350 (noto come Sound damping mats)

Pannello insonorizzante – Riduzione del rumore da vibrazione



Informazioni rapide:

- Base prodotto: bitume
- Colore: nero
- Peso specifico: 2,8 kg/m²
- Dimensioni pannello: 50 x 25 cm

Informazioni per l'applicazione:

- Autoadesivo
- Facile da utilizzare
- Pannelli flessibili in bitume/plastica per un'efficace riduzione del rumore su tutte le grandi superfici in lamiera dell'auto o della casa, quali gli interni delle portiere, la parte interna del parafrangente, il fondo dell'auto, porte del garage.

Formati disponibili Cod. IDH

Scatola da 6 fogli 50 x 25 cm n.d.

TEROSON PU SP 200 (noto come TERODEM SP 200)

Pannello insonorizzante – Riduzione del rumore da passaggio di aria



Informazioni rapide:

- Base prodotto: schiuma poliuretana
- Colore: nero
- Peso specifico: 0,3 kg/m²
- Dimensioni pannello: 100 x 50 cm

Informazioni per l'applicazione:

- Pannello in poliuretano con pelli-cola protettiva per la riduzione del rumore causato dalle turbolenze nel cofano motore e nel bagagliaio
- Resistente a olio, carburante, calore e acqua
- Ritardante di fiamma – conforme agli standard DIN 75200 e MVSS 302
- Adesione: a pressione / autoadesivo

Formati disponibili Cod. IDH

Scatola 2 fogli da 100 x 50 cm n.d.

TEROSON PU 250 SD (noto come Sound damping mats)

Pannello insonorizzante – Riduzione del rumore da passaggio di aria



Informazioni rapide:

- Base prodotto: schiuma poliuretana
- Colore: nero
- Peso specifico: 0,3 kg/m²
- Dimensioni pannello: 100 x 50 cm

Informazioni per l'applicazione:

- Profilo per insonorizzazione acustica
- Autoadesivo
- Semplice da usare
- Resistente a calore, benzina, acqua
- Ritardante di fiamma in conformità allo standard DIN 75200
- Fogli flessibili, autoadesivi, insonorizzanti per cofano e bagagliaio, utili anche per la protezione del bagagliaio. Per la riduzione del rumore e l'insonorizzazione dell'auto.

Formati disponibili Cod. IDH

Scatola 2 fogli da 100 x 50 cm n.d.

TEROSON PU 9500 (noto come TEROFOAM)

Schiuma insonorizzante



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano bicomponente
- Colore: grigio
- Peso specifico: 35 g/m²
- Ritardante di fiamma
- Approvato dalle case automobilistiche

Informazioni per l'applicazione:

- Riduce il rumore dovuto al passaggio dell'aria all'interno delle cavità vuote (ad es. montanti, longheroni e parti strutturali)
- Previene rumori e vibrazioni
- Ideale per la riparazione di pannelli acustici preformati.
- Crea una barriera contro le infiltrazioni di acqua e polvere
- Adesione: autoadesivo / schiumante

Formati disponibili Cod. IDH

Bomboletta spray da 200 ml 939813



Insonorizzazione spray

dei rumori dovuti alle turbolenze dell'aria e alle vibrazioni

Al giorno d'oggi i costruttori di automobili utilizzano prodotti a spruzzo per creare cordoli larghi (widestream) al fine di ridurre la propagazione del rumore nelle cavità della scocca o del sottoscocca. Questi prodotti sono disponibili anche per la riparazione degli autoveicoli.



CORDOLI INSONORIZZANTI

Riproduzione di cordoli widestream per la riduzione del rumore da vibrazione.



RIVESTIMENTI INSONORIZZANTI

Applicazione di protettivi antisasso per la riduzione del rumore da vibrazione.

**3**

TEROSON MS 9320 SF (noto come TEROSTAT 9320 SF)

Sigillante per lamiera per finiture come in primo impianto



Informazioni rapide:

- Base prodotto: polimero silano modificato
- Colore: nero, grigio, oca
- Sovraverniciabile dopo 30 min. e fino a 3 giorni dopo l'applicazione
- Tempo pelle: circa 10 min.
- Non cola
- Senza isocianati, senza solventi

Informazioni per l'applicazione:

- Per insonorizzazione in riparazioni OEM
- Un unico sistema di applicazione per la riproduzione di cordoli flat e wide-stream con rifinitura come in primo impianto
- Applicabile a spruzzo e a pennello
- Ottima adesione su un'ampia gamma di materiali senza primer
- Eccellente resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Polimerizzazione rapida
- Saldabile a punti prima della polimerizzazione

Formati disponibili

- Cartuccia 300ml oca
- Cartuccia 300ml grigio
- Cartuccia 300ml nero

Cod. IDH

- 1370737
- 1370738
- n.d.

TEROSON WT S3000 AQUA (noto come TEROTEX Super 3000 Aqua)

Protettivo antisasso a base acqua



Informazioni rapide:

- Base prodotto: dispersione a base acqua
- Colore: nero, grigio o chiaro (miscelabile con vernici a base acqua)
- Non cola
- Ottima resistenza all'abrasione
- Non cala di spessore, non si screpola
- Stabile ai raggi UV e sovraverniciabile
- Zero VOC, senza odore di solvente
- Approvato dalle case automobilistiche

Informazioni per l'applicazione:

- Ottima resistenza all'abrasione, ideale come protettivo antisasso, del sottoscocca e per l'esecuzione di piccoli ritocchi
- Riproduce qualsiasi tipo di finitura come in primo impianto su fascioni, pannelli laterali, sottoscocca
- Prodotto chiaro miscelabile con vernici a base acqua
- Efficace riduzione del rumore da vibrazione
- Compatibile con i rivestimenti in PVC di primo impianto

Formati disponibili

- Barattolo 1l chiaro
- Barattolo 1l grigio
- Barattolo 1l nero

Cod. IDH

- 1358422
- n.d.
- 1397912

Altri articoli utili

TEROSON VR 20

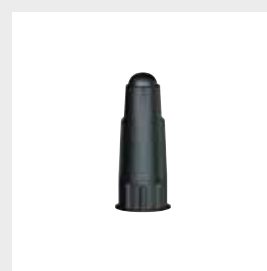
Prodotto universale a base solvente per la preparazione delle superfici di tutte le linee di giunzione, ad es. su parabrezza e componenti in vetro, plastica e metallo.



Ulteriori dettagli a pag. 108

BECCUCCIO WIDESTREAM TEROSON

Per l'applicazione di cordoli insonorizzanti larghi per finiture come in primo impianto. Beccuccio con filettatura metrica a passo fine per cartucce di alluminio.



Ulteriori dettagli a pag. 119



Riparazioni meccaniche

Frenafiletti

Fissaggio sicuro resistente a urti e vibrazioni

Le connessioni imbullonate sono le giunzioni più soggette ad allentamento, e sono quelle a cui si ricorre in fase di progettazione, installazione e riparazione. Sono parte integrante della tecnologia per i metodi di giunzione. Le parti imbullonate possono allentarsi e svitarsi, perciò per evitarne il malfunzionamento occorre metterle in sicurezza.

I frenafiletti LOCTITE impediscono l'allentamento e bloccano qualsiasi dispositivo di fissaggio filettato in presenza di vibrazioni e urti. Si tratta di liquidi molto fluidi che riempiono completamente i giochi tra gli accoppiamenti filettati. I frenafiletti LOCTITE bloccano in modo permanente gli accoppiamenti ed eliminano la corrosione da sfregamento creando un corpo unico con i filetti.

Vantaggi dei frenafiletti LOCTITE

- Impediscono l'allentamento e quindi la perdita del carico di serraggio, i trafileamenti e la corrosione
- Resistono alle vibrazioni
- Sono monocomponenti e facili da applicare
- Possono essere impiegati su viti di qualsiasi dimensione
- Sigillano le filettature, consentendo la chiusura dei fori passanti
- Sono testati per la tolleranza a contaminazioni di minore entità da oli industriali, oli motore, oli protettivi e oli da taglio.
- Sono ottimi su qualsiasi metallo, inclusi quelli passivi (ad esempio acciaio inossidabile, alluminio e superfici zincate)
- Sono approvati dalle case automobilistiche (OEMs)

Scegliete il prodotto più adatto a voi:

I frenafiletti LOCTITE sono disponibili in versioni a viscosità e resistenza differenti e possono essere impiegati per un'ampia gamma di applicazioni

Bassa resistenza



È possibile rimuoverli con utensili manuali standard; ideali per viti di regolazione, viti di calibrazione, strumenti di misura; per filettatura dal diametro massimo pari a M36.

Coppia di serraggio < coppia di rottura

Media resistenza



Lo smontaggio risulta difficile con utensili manuali standard. Ideale per accoppiamenti permanenti con filettatura dal diametro massimo pari a M50.

Coppia di serraggio ≥ coppia di rottura



Trovate il prodotto giusto per voi

Frenafiletto	LOCTITE 222	LOCTITE 243	LOCTITE 248	LOCTITE 270	LOCTITE 268	LOCTITE 290
Caratteristiche tecniche						
Resistenza	bassa	media	media	alta	alta	penetrante
Coppia di rottura	6 Nm	26 Nm	17 Nm	33 Nm	17 Nm	10 Nm
Colore	viola	blu	blu	verde	rosso	verde
Max. dimensione del filetto						
M6						•
M20				•		
M36	•	•				
M50			•		•	
Temperatura di esercizio						
da -55 a +150 °C	•		•		•	•
da -55 a +180°C		•		•		

4

Alta resistenza



Lo smontaggio risulta molto difficile con utensili manuali standard; la rimozione può richiedere il riscaldamento localizzato. Ideale per accoppiamenti permanenti di attrezzatura pesante, prigionieri, supporti di motori e pompe; diametro max filettatura M50.

Coppia di serraggio > coppia di rottura

Penetranti



Lo smontaggio risulta molto difficile con utensili manuali standard; la rimozione può richiedere il riscaldamento localizzato. Ideali per la frenatura di parti filettate già serrate come viti di strumentazione o di carburatori.

Stick (semisolidi)



Frenafiletto in stick semisolidi a media e alta resistenza che possono essere impiegati con filettature dal diametro massimo pari a M50. Ideali per l'applicazione su superfici capovolte (non gocciolano).

LOCTITE 222

Frenafiletto a bassa resistenza



Informazioni rapide:

- Colore: viola
- Max. dimensione del filetto: M36
- Coppia di rottura: 6 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Bassa resistenza
- Smontaggio facile con utensili manuali
- Ideale per tutte le viti di metallo. Particolarmente adatto a filetti di piccole dimensioni
- P1 NSF Reg. No.: 123002

Formati disponibili

- Flacone 10 ml
- Flacone 50 ml
- Flacone 250 ml

Cod. IDH

- n.d.
- 88245
- 231510

LOCTITE 243

Frenafiletto a media resistenza



Informazioni rapide:

- Colore: blu
- Max. dimensione del filetto: M36
- Coppia di rottura: 26 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +180 °C

Descrizione

- Media resistenza
- Prodotto multiuso
- Ideale per tutte le viti di metallo
- Permette lo smontaggio per la manutenzione con utensili manuali
- P1 NSF Reg. No.: 123000

Formati disponibili

- Flacone 5 ml
- Flacone 10 ml
- Flacone 50 ml
- Flacone 250 ml

Cod. IDH

- n.d.
- 1335838
- 1335881
- 1335924

LOCTITE 2400

Frenafiletto a media resistenza



Informazioni rapide:

- Colore: blu
- Max. dimensione del filetto: M36
- Coppia di rottura: 20 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Media resistenza
- Scheda di sicurezza dei materiali "in bianco" – nessuna indicazione nelle sezioni 2, 3, 15 e 16 della Scheda di Sicurezza secondo la (EC) No. 1907/2006 – ISO 11014-1.
- Esente da etichettatura di pericolosità
- Ideale per tutte le viti di metallo
- Consente lo smontaggio regolare
- Approvazione WRAS (BS 6920): 1104507

Formati disponibili

- Flacone 10 ml
- Flacone 50 ml

Cod. IDH

- n.d.
- 1947838





LOCTITE 248

Frenafiletto in stick a media resistenza



Informazioni rapide:

- Colore: blu
- Max. dimensione del filetto: M50
- Coppia di rottura: 17 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Media resistenza
- Non gocciola
- Formato in stick facile da utilizzare
- Ideale per tutti i gruppi a filettatura metallica
- Permette lo smontaggio con utensili manuali

Formati disponibili

- Stick 9 g
- Stick 19 g

Cod. IDH

- n.d.
- 1714961

LOCTITE 270

Frenafiletto ad alta resistenza



Informazioni rapide:

- Colore: verde
- Max. dimensione del filetto: M20
- Coppia di rottura: 33 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +180 °C

Descrizione

- Resistenza elevata
- Bloccaggio permanente
- Ideale per tutte le viti di metallo
- Può essere smontato riscaldando a 300 °C
- P1 NSF Reg. No.: 123006

Formati disponibili

- Flacone 10 ml
- Flacone 50 ml
- Flacone 250 ml

Cod. IDH

- 1336325
- 1335887
- 1335909

LOCTITE 2700

Frenafiletto ad alta resistenza



Informazioni rapide:

- Colore: verde
- Max. dimensione del filetto: M20
- Coppia di rottura: 20 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Resistenza elevata
- Bloccaggio permanente
- Scheda di sicurezza dei materiali "in bianco" – nessuna indicazione nelle sezioni 2, 3, 15 e 16 della Scheda di Sicurezza secondo la (EC) No. 1907/2006 – ISO 11014-1.
- Esente da etichettatura di pericolosità
- Ideale per tutte le viti di metallo
- Può essere smontato riscaldando a 300 °C
- Approvazione WRAS (BS 6920): 1104508

Formati disponibili

- Flacone 50 ml

Cod. IDH

- 1948762

LOCTITE 268**Frenafiletto in stick ad alta resistenza****Informazioni rapide:**

- Colore: rosso
- Max. dimensione del filetto: M50
- Coppia di rottura: 17 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Resistenza elevata
- Bloccaggio permanente
- Non gocciola
- Formato in stick facile da utilizzare
- Ideale per tutte le viti di metallo
- Può essere smontato riscaldando a 300 °C

Formati disponibili

Stick 19 g

Cod. IDH

1709318

LOCTITE 290**Frenafiletto penetrante****Informazioni rapide:**

- Colore: verde
- Max. dimensione del filetto: M6
- Coppia di rottura: 10 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Resistenza medio/alta
- Penetrante
- Ideale per la frenatura di parti filettate già serrate
- Per lo smontaggio è necessario riscaldare

Formati disponibili

Flacone 10 ml

Flacone 50 ml

Flacone 250 ml

Cod. IDH

n.d.

88464

88465

Consigli pratici

- Prima di applicare l'adesivo, sgrassare, pulire e asciugare le superfici usando LOCTITE SF 7063 (vedere "Pulizia" a pagina 108)





Sigillaraccordi

Prevenzione costante delle perdite

Le tubature devono rimanere esenti da perdite anche in presenza di forti vibrazioni, sostanze chimiche aggressive o picchi di temperatura e pressione.

I sigillaraccordi LOCTITE, disponibili in forma liquida o semisolida e come filo sigillante, impediscono le perdite di gas e liquidi. Progettati per applicazioni a bassa e alta pressione, riempiono lo spazio tra le parti filettate. Una volta polimerizzati, offrono una sigillatura che resiste fino allo scoppio della maggior parte delle tubazioni.

Vantaggi dei sigillaraccordi LOCTITE

- Possono essere usati su raccordi per tubi di qualsiasi dimensione
- Sostituiscono tutti i tipi di nastri, canapa e paste sigillanti
- La sigillatura resiste alle vibrazioni e agli urti
- Non si deformano, non si ritirano, non ostruiscono le tubature
- Proteggono gli accoppiamenti filettati dalla corrosione
- Prodotti certificati, come ad esempio il filo sigillaraccordi LOCTITE 55: approvato per acqua potabile (KTW), gas (DVGW)

Scegliete il prodotto LOCTITE più adatto alla vostra applicazione

I materiali da sigillare costituiscono un fattore chiave nella scelta di un sigillaraccordi: ad esempio le filettature in plastica richiedono un sigillante diverso rispetto a quelle in metallo.

Anaerobico



I prodotti anaerobici sono l'ideale per raccordi in metallo

Silicone



Il silicone è indicato per la plastica

Trovate il prodotto giusto per voi

Sigillaraccordi	LOCTITE 577	LOCTITE 542	LOCTITE 586	LOCTITE 5400	LOCTITE 5331
Caratteristiche tecniche					
Filettatura	metallica	metallica	metallica	metallica	plastica
Coppia di rottura	11 Nm	15 Nm	15 Nm	11 Nm	1,5 Nm
Colore	giallo	marrone	rosso	giallo	bianco
Max. dimensione del filetto					
M26 / R¾"		●			
M56 / R2"			●		
M80 / R3"	●			●	●
Temperatura di servizio					
da -55 a +150 °C	●	●	●	●	●

LOCTITE 577

Sigillaraccordi a media resistenza


Informazioni rapide:

- Filettatura: metallica
- Colore: giallo
- Max. dimensione del filetto: M80 / R3"
- Coppia di rottura: 11 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Media resistenza
- Prodotto multiuso
- Per applicazioni sia in orizzontale che in verticale
- Applicabile a basse temperature
- Polimerizzazione rapida

Formati disponibili

- Tubo 50 ml
- Tubo 250 ml

Cod. IDH

- 231314
- 234566



LOCTITE 542

Sigillaraccordi a media resistenza

**Informazioni rapide:**

- Filettatura: metallica
- Colore: marrone
- Max. dimensione del filetto: M26 / R $\frac{3}{4}$ "
- Coppia di rottura: 15 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Media resistenza
- Ideale per filettature a passo fine utilizzate in idraulica e pneumatica
- Polimerizzazione lenta

Formati disponibili

- Flacone 10 ml
- Flacone 50 ml
- Flacone 250 ml

Cod. IDH

- n.d.
- 88547
- 234408

LOCTITE 586

Sigillaraccordi ad alta resistenza

**Informazioni rapide:**

- Filettatura: metallica
- Colore: rosso
- Max. dimensione del filetto: M56 / R2"
- Coppia di rottura: 15 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Alta resistenza
- Lenta polimerizzazione
- Particolarmente indicato per raccordi in rame e ottone
- Indicato per filettature a passo da medio a grosso

Formati disponibili

- Flacone 50 ml
- Flacone 250 ml

Cod. IDH

- 234583
- 234585

LOCTITE 5400

Sigillaraccordi a media resistenza

**Informazioni rapide:**

- Filettatura: metallica
- Colore: giallo
- Max. dimensione del filetto: M80 / R3"
- Coppia di rottura: 11 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Media resistenza
- Scheda di sicurezza dei materiali "in bianco" – nessuna indicazione nelle sezioni 2, 3, 15 e 16 della Scheda di Sicurezza secondo la (EC) No. 1907/2006 – ISO 11014-1.
- Esente da etichettatura di pericolosità

Formati disponibili

- Accordion 50 ml
- Tube 250 ml

Cod. IDH

- 1953596
- 1547492



LOCTITE SI 5331

Sigillaraccordi a bassa resistenza

**Informazioni rapide:**

- Filettatura: plastica
- Colore: bianco
- Max. dimensione del filetto: M80 / R3"
- Coppia di rottura: 1,5 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Bassa resistenza
- Ideale per l'utilizzo sulle parti filettate in plastica, sui raccordi plastici e metallici a contatto con acqua calda o fredda.

Formati disponibili

- Tube 100 ml
- Tubetto 300 ml

Cod. IDH

- 88306
- n.d.

4

LOCTITE 55
Filo sigillaraccordi**Informazioni rapide:**

- Filettatura: plastica
- Colore: bianco
- Max. dimensione del filetto: collaudato su tubi da R4"
- Coppia di rottura: n.d.
- Temperatura di esercizio: da -55 a +130 °C

Descrizione

- Filo sigillaraccordi impregnato, non indurente, ideale per sigillare tubazioni per acqua e aria nelle officine (non adatto all'utilizzo su autoveicoli)
- Sigillatura immediata alla massima pressione
- Permette un affidabile riposizionamento

Formati disponibili

- Filo da 50 m
- Filo da 150 m

Cod. IDH

- 483289
- 303349

Consigli pratici

Una corretta preparazione delle superfici è il fattore più importante per garantire prestazioni ottimali di sigillaraccordi o bloccanti.

- Prima di applicare l'adesivo, sgrassare, pulire e asciugare le superfici usando LOCTITE SF 7063 (vedere "Pulizia" a pag. 108)





Bloccanti

Garantiscono la resistenza dei componenti a carichi elevati e corrosione

I bloccanti LOCTITE fissano cuscinetti, boccole e parti cilindriche nelle loro sedi o agli alberi di trasmissione.

Consentono la massima trasmissione di carico e la distribuzione uniforme delle sollecitazioni, ed eliminano la corrosione da sfregamento.

Vantaggi dei bloccanti LOCTITE

- I prodotti ad alta resistenza possono sopportare carichi elevati
- Riempiono tutte le cavità per evitare la corrosione e lo sfregamento
- Contatto completo: carichi e sollecitazioni sono distribuiti in modo uniforme sul giunto
- Maggiore trasmissione di carico e migliori prestazioni in combinazione con montaggi alla pressa o calettamenti a caldo

Parametri chiave nella scelta dei bloccanti:

- Gioco tra le parti
- Resistenza termica
- Resistenza dell'incollaggio
- Velocità di polimerizzazione dei bloccanti

LOCTITE 648



Fissaggio rapido, resistente alle alte temperature

LOCTITE 660



Riparazione e riutilizzo di parti usurate

4

Trovate il prodotto giusto per voi

Bloccanti	LOCTITE 603	LOCTITE 648	LOCTITE 6300	LOCTITE 660
Caratteristiche tecniche				
Colore	verde	verde	verde	argento
Tempo di fissaggio su acciaio	8 min.	3 min.	10 min.	15 min.
Max. ampiezza di gioco	0,1 mm	0,15 mm	0,15 mm	0,5 mm
Temperatura di esercizio				
da -55 a +150 °C	●			●
da -55 a +180 °C		●	●	

LOCTITE 603

Bloccante ad alta resistenza



Informazioni rapide:

- Colore: verde
- Gioco massimo: 0,1 mm
- Tempo di fissaggio su acciaio: 8 min.
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Alta resistenza
- Ideale per cuscinetti
- Ideale per bloccare parti cilindriche con poco gioco
- Altamente oleocompatibile

Formati disponibili

- Flacone 10 ml
- Flacone 50 ml

Cod. IDH

- 1967547
- 229871

LOCTITE 648

Bloccante ad alta resistenza, resistente alle alte temperature



Informazioni rapide:

- Colore: verde
- Gioco massimo: 0,15 mm
- Tempo di fissaggio su acciaio: 3 min.
- Temperatura di esercizio: da -55 a +180 °C

Descrizione

- Alta resistenza
- Elevata resistenza termica
- Oleocompatibile
- Ideale per bloccare parti con gioco o interferenza

Formati disponibili

- Flacone 5 ml
- Flacone 10 ml
- Flacone 50 ml

Cod. IDH

- n.d.
- n.d.
- 1804411

LOCTITE 6300

Bloccante ad alta resistenza



Informazioni rapide:

- Colore: verde
- Gioco massima: 0,15 mm
- Tempo di fissaggio su acciaio: 10 min.
- Temperatura di esercizio: da -55 a +180 °C

Descrizione

- Alta resistenza
- Scheda di sicurezza dei materiali "in bianco" – nessuna indicazione nelle sezioni 2, 3, 15 e 16 della Scheda di Sicurezza secondo la (EC) No. 1907/2006 – ISO 11014-1.
- Esente da etichettatura di pericolosità
- Buona resistenza termica

Formati disponibili

- Flacone 50 ml
- Flacone 250 ml

Cod. IDH

- 1949012
- n.d.

LOCTITE 660

Bloccante con capacità riempitive



Informazioni rapide:

- Colore: argento
- Gioco massimo: 0,5 mm
- Tempo di fissaggio su acciaio: 15 min.
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Alta resistenza
- Capacità riempitive
- Permette di riutilizzare sedi di cuscinetti, chiavette o accoppiamenti conici usurati

Formati disponibili

- Flacone 50 ml

Cod. IDH

- 88153



Consigli pratici

Una corretta preparazione delle superfici è il fattore più importante per garantire prestazioni ottimali di sigillanti o bloccanti.

- Prima di applicare l'adesivo, sgrassare, pulire e asciugare le superfici usando LOCTITE SF 7063 (vedere "Pulizia" a pag. 108)



4

Guarnizioni

Sigillature a lunga durata

**Le guarnizioni sono utilizzate per impedire perdite di fluidi o gas in quanto formano barriere impene-
trabili.**

Per una tenuta perfetta è necessario che la guarnizione rimanga a lungo intatta e priva di perdite. Deve essere resistente ai fluidi e/o ai gas e rimanere inalterata quando sottoposta alle pressioni e alle temperature di esercizio. La sigillatura a bassa pressione è istantanea, mentre la polimerizzazione completa avviene nell'arco delle 24 ore dando origine ad una guarnizione che non cala e non forma crepe o rilassamenti nel tempo.

Vantaggi delle guarnizioni LOCTITE

- Monocomponenti, pulite e facili da applicare
- Sostituiscono le guarnizioni tradizionali di qualsiasi dimensione, con conseguente riduzione dei costi di magazzino
- Riempiono tutti i vuoti
- Evitano il rilassamento dei giunti. Di conseguenza non occorre la verifica dei serraggi (il prodotto non si deteriora nel tempo)
- Tenuta immediata a bassa pressione
- Elevata resistenza ai solventi
- Resistono a pressioni elevate dopo la polimerizzazione completa
- Garantiscono il massimo contatto tra le superfici evitando la corrosione della flangia

Scegliete la guarnizione liquida LOCTITE più adatta alla vostra applicazione

Molti sono i fattori che influenzano la scelta di una guarnizione. Henkel offre un'ampia gamma di materiali sigillanti:

Prodotti anaerobici per flange rigide



- Accoppiamenti rigidi metallo-metallo
- Gioco minimo o assente (fino a 0,25 mm)
- Il prodotto spesso risulta invisibile

Prodotti siliconici per flange flessibili



- Accoppiamenti e applicazioni con giochi ampi (>0,25 mm)
- Flange flessibili soggette a movimento
- Le flange possono essere dei materiali più disparati
- Giunti a T (3 componenti differenti uniti in un punto)



Scegliete la guarnizione che fa al caso vostro

Tipo di flangia: rigida

	LOCTITE 510	LOCTITE 518	LOCTITE 5188	LOCTITE 573	LOCTITE 574	LOCTITE 5800
Caratteristiche tecniche						
Colore	rosa	rosso	rosso	verde	arancione	rosso
Max. ampiezza di gioco:						
0,1 mm				●		
0,25 mm	●		●		●	●
≤0,3 mm		●				
Temperatura di esercizio						
da -55 a +150 °C		●	●	●	●	
da -55 a +180 °C						●
da -55 a +200 °C	●					

Tipo di flangia: flessibile

	LOCTITE SI 5660	LOCTITE SI 5980	LOCTITE SI 5910	LOCTITE SI 5990	LOCTITE SI 5926	LOCTITE O-Ring Kit
Caratteristiche tecniche						
Colore	grigio	nero	nero	rame	blu	corda di gomma nera
Min. ampiezza di gioco						
>0,3 mm	●	●	●	●	●	●
Temperatura di esercizio						
da -50 a +200 °C		●				
da -55 a +200 °C	●		●		●	
da -55 a +300 °C				●		

4

LOCTITE 510

Temperature elevate



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: rigida
- Colore: rosa
- Gioco massimo: 0,25 mm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +200 °C

Descrizione

- Elevata resistenza termica
- Elevata resistenza chimica
- Ideale per l'utilizzo su flange rigide

Formati disponibili

- Tubo 50 ml
- Tubo 250 ml
- Cartuccia 300 ml

Cod. IDH

- 234219
- 234238
- n.d.

LOCTITE 518

Semiflessibile



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: rigida
- Colore: rosso
- Gioco massimo: 0,3 mm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Semiflessibile
- Eccellente resistenza agli oli
- In gel
- Ideale per l'utilizzo su flange rigide in ghisa e alluminio

Formati disponibili

- Siringa 25 ml
- Siringa 50 ml
- Cartuccia 300 ml

Cod. IDH

- n.d.
- 234360
- 88543

LOCTITE 5188

Alta flessibilità



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: rigida
- Colore: rosso
- Gioco massimo: 0,25 mm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Multiuso – Altamente flessibile
- Eccellente resistenza agli oli
- Eccellente resistenza chimica

Formati disponibili

- Accordion 50 ml
- Cartuccia 300 ml

Cod. IDH

- 1254421
- 1104312

LOCTITE 573

Polimerizzazione lenta



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: rigida
- Colore: verde
- Gioco massimo: 0,1 mm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Lenta polimerizzazione
- Ideale per l'utilizzo su flange metalliche rigide lavorate

Formati disponibili

- Tubo 50 ml
- Tubo 250 ml

Cod. IDH

- 234505
- 234513



LOCTITE 574

Multiuso



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: rigida
- Colore: arancione
- Gioco massimo: 0,25 mm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +150 °C

Descrizione

- Prodotto multiuso
- Ideale per l'utilizzo su flange metalliche rigide lavorate
- Elevata resistenza agli oli

Formati disponibili

Tubo 50 ml
Tubo 250 ml

Cod. IDH

88115
88561

LOCTITE 5800

Esente da etichettatura di pericolosità



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: rigida
- Colore: rosso
- Gioco massimo: 0,25 mm
- Coppia di rottura: 20 Nm
- Temperatura di esercizio: da -55 a +180 °C

Descrizione

- Scheda di sicurezza dei materiali in bianco
- Esente da etichettatura di pericolosità
- Ideale per l'utilizzo su flange rigide metalliche
- Eccellente resistenza a oli, acqua e glicole

Formati disponibili

Accordion 50 ml
Tubetto 300 ml

Cod. IDH

n.d.
n.d.

LOCTITE SI 5660

Resistenza ad acqua e glicole



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: flessibile
- Colore: grigio
- Temperatura di esercizio: da -55 a +200 °C

Descrizione

- Superfici metalliche o in plastica
- Eccellente resistenza ad acqua e glicole
- Eccellente tenuta adesiva
- Esente da etichettatura di pericolosità

Formati disponibili

Tubetto/blister 40 ml n.d.
Tubetto 100 ml n.d.
Bomboletta pressurizzata 200 ml 1745568
Cartuccia 300 ml n.d.

Cod. IDH

LOCTITE SI 5980

Resistenza agli oli



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: flessibile
- Colore: nero
- Temperatura di esercizio: da -50 a +200 °C

Descrizione

- Superfici metalliche o in plastica
- Eccellente resistenza agli oli
- Eccellente tenuta adesiva
- Esente da etichettatura di pericolosità

Formati disponibili

Blister 40 ml 1968004
Tubetto 100 ml n.d.
Bomboletta pressurizzata 200 ml 1299785
Cartuccia 300 ml n.d.

Cod. IDH

Venite a scoprire tutto sui nostri prodotti per guarnizioni!
Registratevi ora sul sito: www.auto-riparazione.it

4

Riparazioni meccaniche | Guarnizioni liquide

LOCTITE 5910

Resistenza agli oli



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: flessibile
- Colore: nero
- Temperatura di esercizio: da -55 a +200 °C

Descrizione

- Superfici metalliche o in plastica
- Eccellente resistenza agli oli
- Eccellente tenuta adesiva

Formati disponibili

Formati disponibili	Cod. IDH
Tubo 80 ml	1126632
Bomboletta pressurizzata da 200 ml	n.d.
Cartuccia 300 ml	88362

LOCTITE SI 5990

Elevata resistenza termica



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: flessibile
- Colore: rame
- Temperatura di esercizio: da -55 a 300 °C

Descrizione

- Superfici metalliche o in plastica
- Elevata resistenza termica
- Eccellente tenuta adesiva
- Esente da etichettatura di pericolosità

Formati disponibili

Formati disponibili	Cod. IDH
Tubetto/blister 40 ml	n.d.
Tubetto 100 ml	n.d.
Bomboletta pressurizzata 200 ml	1745564
Cartuccia 300 ml	n.d.

LOCTITE SI 5926

Silicone blu



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: flessibile
- Colore: blu
- Temperatura di esercizio: da -55 a +200 °C

Descrizione

- Sigillante siliconico flessibile
- Ideale per flange flessibili, superfici lavorate o pressofuse, metallo o plastica

Formati disponibili

Formati disponibili	Cod. IDH
Blister 40 ml	1123424
Tubetto 100 ml	n.d.
Cartuccia 300 ml	n.d.

LOCTITE O-Ring Kit



Informazioni rapide:

- 5 corde di gomma nitrilica di diametro differente
- Riduzione assortimento o-ring a magazzino

Descrizione

- Ideale per la sostituzione di guarnizioni O-ring direttamente sul posto
- L'incollaggio è forte come la gomma stessa
- LOCTITE 406 escluso

Formati disponibili

Formati disponibili	Cod. IDH
1 kit	88101



LOCTITE MR 5923

Rivestimento per flange



Informazioni rapide:

- Tipo di flangia: con guarnizione
- Colore: nero
- Temperatura di esercizio: da -55 a +200 °C

Descrizione

- Per migliorare la tenuta delle guarnizioni preformate
- Ideale per l'assemblaggio di componenti dopo la riparazione
- Prodotto a bassa viscosità

Formati disponibili

- Barattolo 117 ml
- Latta da 450 ml

Cod. IDH

- 229859
- n.d.

Consigli pratici:

- I componenti devono essere puliti e privi di agenti contaminanti quali grasso, olio, residui di sigillanti, ecc.
- Prima di applicare il sigillante, sgrassare, pulire e asciugare le superfici usando LOCTITE SF 7063 (vedere "Pulizia" a pag. 108)
- Per interventi di manutenzione e riparazione rimuovere i residui di sigillanti applicati in precedenza utilizzando LOCTITE SF 7200 Rimuovi Guarnizioni e pulire le superfici con LOCTITE SF 7063 (vedere "Pulizia" a pag. 108)



4

Incollaggio di emergenza

Per parti metalliche

Gli adesivi strutturali epossidici LOCTITE offrono soluzioni ideali per il fissaggio e la riparazione di parti anche in metallo. La gamma di prodotti varia da soluzioni trasparenti a epossidiche caricate metallo, per diversi substrati.

LOCTITE EA 3430 (noto come LOCTITE 3430 A&B)

Adesivo multiuso



Informazioni rapide:

- Base prodotto: epossidica bicomponente
- Colore: super trasparente
- Tempo di lavoro: 7 min.
- Tempo di fissaggio: 15 min.
- Temperatura di esercizio: da -55 a +100 °C
- Resistente all'acqua

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per l'incollaggio di un'ampia gamma di materiali
- Facile e veloce da applicare a temperatura ambiente
- Le linee di giunzione super trasparenti permettono l'incollaggio di vetro e pannelli decorativi

Formati disponibili

- | | |
|------------------------|--------|
| Siringa 24 ml | 88156 |
| Doppia cartuccia 50 ml | 849217 |

Cod. IDH

LOCTITE EA 3450 (noto come LOCTITE 3450 A&B)

Riparazione rapida metalli



Informazioni rapide:

- Base prodotto: epossidica bicomponente
- Colore: grigio
- Tempo di lavoro: 4 – 6 min.
- Tempo di fissaggio: 15 min.
- Temperatura di esercizio: da -55 a +100 °C

Informazioni per l'applicazione:

- Incollaggio o riparazione di parti in metallo
- Facile e veloce da applicare a temperatura ambiente
- Ideale per riempimento di crepe superficiali, riparazione di parti in acciaio danneggiate e ripristino di componenti metallici corrosi
- Sviluppa un incollaggio a forte tenuta

Formati disponibili

- | | |
|---------------|---------|
| Siringa 25 ml | 1885783 |
|---------------|---------|

Cod. IDH



LOCTITE EA 3463 (noto come LOCTITE 3463 Magic Metal Steel Stick)

Stick impastabile caricato con acciaio



Informazioni rapide:

- Base prodotto: epossidica bicomponente
- Colore: grigio
- Tempo di lavoro: 3 min.
- Tempo di fissaggio: 10 min.
- Temperatura di esercizio: da -30 a +120 °C

Informazioni per l'applicazione:

- Stucco epossidico caricato con acciaio per riparazioni di emergenza
- Blocca le perdite di tubazioni e vasche, riempie fori sovradimensionati per bulloni, liscia le saldature e corregge i difetti non strutturali negli stampi o i fori nei serbatoi
- Dopo polimerizzazione, mostra un'elevata resistenza alla compressione e una buona adesione su gran parte delle superfici

Formati disponibili

Formati disponibili	Cod. IDH
Blister 50 g	396920
Stick 114 g	247063

LOCTITE EA Double Bubble (noto come LOCTITE Double Bubble)

Adesivo multiuso



Informazioni rapide:

- Base prodotto: epossidica bicomponente
- Colore: trasparente
- Tempo di lavoro: 3 min.
- Tempo di fissaggio: 5 min.
- Temperatura di esercizio: da -55 a +100 °C

Informazioni per l'applicazione:

- Soluzione efficace per la riparazione di una grande quantità di materiali (ad es. legno, metalli, plastiche e ceramiche)
- Pratica confezione completa di bastoncino miscelatore e vaschetta
- Per l'incollaggio rapido di piccoli componenti

Formati disponibili

Formati disponibili	Cod. IDH
Scatola 50 x 3 g	n.d.



4

Lubrificanti

Protezione dall'usura e dalla corrosione

La funzione tipica di un lubrificante è quella di

- Ridurre i danni da usura e corrosione
- Proteggere dall'umidità
- Depositare uno strato protettivo continuo sulla parte trattata

Olio – lubrifica i componenti e protegge dall'umidità parti elettriche, bulloni e dadi allentati, corrosi o grippati.

Grasso – lubrifica parti soggette a movimenti lenti come cardini delle porte, guide di scorrimento o pinze per freni.

Anti-grippante – protegge i componenti metallici dal grippaggio, dall'usura e dalla corrosione anche ad alte temperature (ad es. evita la corrosione galvanica tra i cerchioni in alluminio e il freno a disco in metallo).

Antiruggine – ha una buona capacità di penetrazione e deposita uno strato protettivo ad azione continua.

Trovate il prodotto giusto per voi

Lubrificanti	LOCTITE LB 8201	LOCTITE LB 8021	LOCTITE LB 8101
Olio	●	●	
Grasso			●
Anti-grippante			
Antiruggine / protettivo	●		
Temperatura di esercizio	da -20 a +120 °C	da -30 a +150 °C picchi a 250 °C	da -30 a +170 °C



LOCTITE LB 8201 (noto come LOCTITE 8201)

Spray 5 usi



Informazioni rapide:

- Olio ed additivi base: olio minerale
- Colore: giallo chiaro
- Temperatura di esercizio: da -20 a +120 °C
- Non contiene silicone

Descrizione

- Spray 5 usi
- Sblocca gli accoppiamenti
- Lubrifica il metallo
- Adatto alla pulizia dei componenti
- Preserva dall'umidità
- Impedisce la corrosione

Formati disponibili

Bomboletta spray
400 ml

Cod. IDH

88414

LOCTITE LB 8021 (noto come LOCTITE 8021)

Olio a base siliconica



Informazioni rapide:

- Olio ed additivi base: olio a base siliconica
- Colore: incolore
- Temperatura di esercizio: da -30 a +150 °C
- Picchi fino a +250 °C

Descrizione

- Olio multiuso a base siliconica
- Lubrifica superfici metalliche e non metalliche, ad es. guide, nastri trasportatori, sportelli dei veicoli e componenti in plastica
- Indicato come agente distaccante per stampi
- H1 NSF Reg. No.: 141642

Formati disponibili

Bomboletta spray
400 ml

Cod. IDH

232372

LOCTITE LB 8101 (noto come LOCTITE 8101)

Lubrificante per catene



Informazioni rapide:

- Olio ed additivi base: olio minerale, EP
- Colore: ambra
- Temperatura di esercizio: da -30 a +170 °C

Descrizione

- Grasso specifico per meccanismi aperti
- Protegge dall'ingresso di acqua
- Superiore resistenza all'usura e pressioni elevate
- Lubrifica catene, ingranaggi aperti e viti senza fine
- Sviluppato per resistere alla forza centrifuga su meccanismi ad alta velocità

Formati disponibili

Bomboletta spray
400 ml

Cod. IDH

88403

4

Riparazioni meccaniche | Lubrificanti

TEROSON VR 500	LOCTITE LB 8151	LOCTITE LB 8040	LOCTITE LB 8018
●			
	●		
		●	
			●
da -45 a +180 °C	da -30 a +900 °C	-	-

LOCTITE LB 8018 (noto come LOCTITE 8018)

Sbloccante sciogli-ruggine



Informazioni rapide:

- Olio ed additivi base: olio minerale
- Colore: incolore
- Sbloccante per componenti

Descrizione

- Olio penetrante ideale per sbloccare dadi, viti, raccordi e altri dispositivi di fissaggio nonché componenti di metallo arrugginiti o grippati
- Deposita un sottile strato che lubrifica e previene la formazione della ruggine
- Indicato per la pulizia prima della lubrificazione

Formati disponibili

Bomboletta spray
400 ml

Cod. IDH

232398

TEROSON VR 500 (noto come PLASTILUBE)

Grasso multiuso



Informazioni rapide:

- Base prodotto: grasso sintetico
- Colore: marroncino
- Temperatura di esercizio: da -45 a +180 °C
- Resistente agli urti
- Insolubile in acqua
- Resiste al lavaggio
- Approvato dalle case automobilistiche

Descrizione

- Pasta per montaggio utilizzata, ad esempio, per evitare lo stridore di freni a disco.
- Specialmente indicato per applicazioni difficili quali rulli di rotative, gruppi valvola che lavorano ad alte temperature, nastri trasportatori
- Ottimo per lubrificare i sistemi centrali.
- Privo di saponi metallici

Formati disponibili

Sacchetto 5,5 ml
Tubetto 35 ml
Tubetto 75 ml
Bomboletta spray
300 ml
Latta 4,5 l

Cod. IDH

n.d.
n.d.
892928
n.d.
n.d.

LOCTITE LB 8040 (noto come LOCTITE 8040)

Sbloccante ICE



Informazioni rapide:

- Olio ed additivi base: olio minerale
- Colore: ambra
- L'effetto provocato dallo shock termico raffredda le parti istantaneamente portandole a -43 °C

Descrizione

- Sblocca le parti arrugginite, corrose e grippate grazie all'effetto del freddo
- Penetra direttamente nella ruggine grazie alla sua azione capillare
- Le parti sbloccate rimangono lubrificate e protette dalla corrosione

Formati disponibili

Bomboletta spray
400 ml

Cod. IDH

680342

LOCTITE LB 8151 (noto come LOCTITE 8151)

Anti-grippante con alluminio



Informazioni rapide:

- Additivi lubrificanti solidi: alluminio, grafite, additivi EP
- Colore: grigio
- Lubrificante a base di petrolio
- Elevata resistenza termica: da -30 a +900 °C

Descrizione

- Anti-grippante utilizzi gravosi
- Azione rinforzata grazie all'aggiunta di grafite e particelle metalliche
- Inerte, non evapora né indurisce a temperature estreme, sia calde sia fredde (ideale ad es. per tubi di scappamento di motori a combustione e raccordi di bruciatori a olio e a gas)

Formati disponibili

Bomboletta spray
400 ml

Cod. IDH

88405



Additivi per carburante

Gli additivi per carburante LOCTITE sono una gamma di prodotti specifici per pulizia, protezione o anticongelamento dei sistemi a benzina, GPL e diesel. Sono liquidi specifici per tutte le tipologie di motore, disponibili in lattine dotate dell'apposito beccuccio per essere facilmente versate nel serbatoio.

4

LOCTITE ADDITIVO GPL Additivo GPL



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido trasparente chiaro
- Additivo specifico per la protezione e la pulizia del sistema di alimentazione GPL
- Risolve le problematiche legate alla presenza di GPL (gas di petrolio liquefatto) inquinato nella rete di distribuzione

Informazioni per l'applicazione:

- Formulato con tecnologie detergenti e disperdenti innovative
- Mantiene pulito tutto l'impianto di alimentazione
- Garantisce la regolarità di combustione, la pulizia degli iniettori e dei filtri
- Facilita l'avviamento a freddo

Formati disponibili Cod. IDH
Bomboletta 100 ml n.d.

LOCTITE LB 8130 TRATTAMENTO ANTIGELO PER DIESEL Antigelo diesel



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido giallo chiarissimo
- Additivo invernale specifico per il sistema di alimentazione Diesel
- Impedisce il congelamento della paraffina

Informazioni per l'applicazione:

- Additivo invernale per gasolio per aumentare la fluidità a freddo
- Riduce la formazione di paraffina nei periodi invernali
- Previene la formazione dei grossi agglomerati di cere paraffiniche, che bloccherebbero o ridurrebbero il flusso di combustibile
- Può essere aggiunto al gasolio fino al suo punto di intorbidamento senza alterare minimamente la sua funzionalità.

Formati disponibili Cod. IDH
Lattina 300 ml 1551373

LOCTITE LB 8131 PULITORE INIETTORI DIESEL

Additivo diesel



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido trasparente marrone
- Additivo specifico per la pulizia del sistema di alimentazione Diesel
- Indicato sia per i motori common rail che iniettore-pompa

Informazioni per l'applicazione:

- Ripristina la perfetta efficienza e pulizia degli iniettori
- Favorisce l'eliminazione dei depositi carboniosi
- Contribuisce alla riduzione della fumosità dello scarico

Formati disponibili

Lattina 300 ml

Cod. IDH

1551372

LOCTITE LB 8132 PULITORE INIETTORI BENZINA

Additivo benzina



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido trasparente chiaro
- Additivo specifico per la pulizia del sistema di alimentazione Benzina
- Indicato sia per i motori a iniezione che a carburatore

Informazioni per l'applicazione:

- Garantisce la pulizia delle valvole di aspirazione
- Previene la formazione di depositi che impediscono il corretto funzionamento del motore
- Sviluppato per ottimizzare il funzionamento del sistema di alimentazione, sia ad iniezione sia a carburatore
- Favorisce l'eliminazione delle tracce di acqua dal serbatoio, proteggendolo da depositi e dalla corrosione
- Non causa effetti negativi sulla qualità della benzina

Formati disponibili

Lattina 300 ml

Cod. IDH

1551374

LOCTITE PULITORE FAP E DPF

Pulitore per FAP



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido
- Additivo specifico per migliorare il funzionamento del filtro anti particolato (FAP)
- Aumenta la qualità della combustione e la detergenza del gasolio

Informazioni per l'applicazione:

- Usato regolarmente riduce i processi di rigenerazione e quindi i consumi di carburante ed il deterioramento dell'olio motore
- Ha superato i test XUD-9 e CEC DW 10
- Non è necessario smontare il sistema di scarico
- Non innesca i processi di ossidazione che si hanno con detergenti/acqua
- Pulisce il sistema di alimentazione

Formati disponibili

Lattina 300 ml

Cod. IDH

n.d.



Fluidi per circuiti sigillati

I fluidi LOCTITE sono una gamma di prodotti liquidi specifici per i circuiti sigillati. Il portfolio comprende liquidi anticongelanti puri da diluire e pronti all'uso, oltre al fluido per circuiti idraulici, per freni e per sospensioni.

LOCTITE LB 1050 BLU PURO THERMOBLU

Antigelo puro, blu



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido di colore blu
- Base: glicole dietilenico

Informazioni per l'applicazione:

- Liquido da diluire per circuiti sigillati
- 5 livelli di protezione del motore e dei suoi componenti
- Elevata protezione termica, da -40 a +120 °C
- Protezione anticorrosiva
- Speciale alluminio e leghe
- Protezione antischiuma
- Protezione anticalcare
- Protezione anticongelante e termica
- Protezione anticavitazione

Formati disponibili

Formati disponibili	Cod. IDH
Flacone 1 kg	1701670
Tanica 5 kg	1701819
Tanica 24 kg	1701820
Fusto 200 kg	1715829

Cod. IDH

4

LOCTITE LB 1040 BLUE THERMOBLU -40

Antigelo pronto fino a -40 °C, blu



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido di colore blu
- Base: glicole dietilenico

Informazioni per l'applicazione:

- Liquido pronto per circuiti sigillati
- Protezione dal gelo fino a -40 °C
- In estate il suo punto di ebollizione può raggiungere +120 °C
- Speciale alluminio e leghe
- Protezione anticorrosiva
- Protezione antischiuma
- Protezione anticalcare
- Protezione anticongelante e termica
- Protezione anticavitazione

Formati disponibili

Formati disponibili	Cod. IDH
Flacone 1 kg	1702038
Tanica 5 kg	1702201

Cod. IDH

LOCTITE LB 1020 BLUE THERMOBLU -20

Antigelo pronto fino a -20 °C, blu



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido di colore blu
- Base: glicole dietilenico

Informazioni per l'applicazione:

- Liquido pronto per circuiti sigillati
- Protezione dal gelo fino a -20 °C
- In estate il suo punto di ebollizione può raggiungere +120 °C
- Speciale alluminio e leghe
- Protezione anticorrosiva
- Protezione antischiuma
- Protezione anticalcare
- Protezione anticongelante e termica
- Protezione anticavitazione

Formati disponibili

Flacone 1 kg

Cod. IDH

1701851

LOCTITE LB 1060 RED THERMORED PURO

Antigelo puro, rosso



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido di colore rosso
- Base: glicole monoetilenico e speciali inibitori

Informazioni per l'applicazione:

- Liquido puro da diluire per circuiti sigillati
- Protezione dal gelo fino a -40 °C
- In estate il suo punto di ebollizione può raggiungere +120 °C
- Protezione anticorrosiva grazie alla base organica
- Protezione antischiuma
- Protezione anticalcare
- Protezione anticongelante e termica
- Protezione anticavitazione
- Soddisfa le specifiche delle maggiori case automobilistiche

Formati disponibili

Flacone 1 kg

Tanica 5 kg

Tanica 24 kg

Fusto 200 kg

Cod. IDH

1701866

1701840

1701842

1654412

LOCTITE LB 1070 YELLOW THERMOYELLOW PURO

Antigelo puro, giallo



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido di colore giallo
- Base: glicole monoetilenico e speciali inibitori

Informazioni per l'applicazione:

- Liquido puro da diluire per circuiti sigillati
- Protezione dal gelo fino a -40 °C
- In estate il suo punto di ebollizione può raggiungere +120 °C
- Protezione anticorrosiva grazie alla base organica
- Protezione antischiuma
- Protezione anticalcare
- Protezione anticongelante e termica
- Protezione anticavitazione
- Soddisfa le specifiche delle maggiori case automobilistiche

Formati disponibili

Flacone 1 kg

Tanica 5 kg

Cod. IDH

1709178

1709625



LOCTITE LB 8120 ATF2

Fluido per idroguida

**Informazioni rapide:**

- Aspetto: liquido rosso
- Base: olio minerale

Informazioni per l'applicazione:

- Fluido di alta qualità per circuiti idraulici
- Contiene particolari additivi che lo rendono specifico per l'impianto del servosterzo
- Utilizzabile anche come fluido per convertitori di coppia, cambi automatici, giunti e accoppiamenti idrodinamici, convertitori di tipo ZF
- Rispetta le specifiche GM DEXRON II
- Favorisce il trascinarsi a freddo degli organi meccanici
- Elevata trasmissione di coppia tra gli ingranaggi
- Elevata protezione anti-usura e anti-corrosione

Formati disponibili

Flacone 0,9 kg

Cod. IDH

1709693

LOCTITE LB 8121 DOT-4

Fluido freni DOT 4

**Informazioni rapide:**

- Aspetto: liquido di colore ambra
- Base: fluido sintetico di eteri glicolici, i loro esteri e poliglicoli
- Odore: caratteristico

Informazioni per l'applicazione:

- Fluido speciale per circuiti frenanti di tipo idraulico
- Rispetta le specifiche delle case automobilistiche
- Indicato per tutti i circuiti frenanti di tipo idraulico e per il comando idraulico della frizione
- Utilizzabile su tutti i tipi di veicoli (motociclette, autovetture, veicoli commerciali, macchine agricole ed altro)
- Elevato punto di ebollizione
- Alta protezione anti-corrosiva
- Elevata compatibilità con le parti in gomma

Formati disponibili

Flacone 1 kg

Cod. IDH

1702037

LOCTITE LB 8132 LHM

Fluido per circuiti idraulici e sospensioni idropneumatiche

**Informazioni rapide:**

- Aspetto: liquido di colore verde
- Base: olio minerale
- Odore: caratteristico

Informazioni per l'applicazione:

- Fluido speciale per sistemi idraulici
- Rispetta le specifiche delle case automobilistiche
- Indicato per il gruppo idraulico degli autoveicoli equipaggiati con sospensioni idropneumatiche
- Utilizzabile anche sui sistemi di sollevamento idraulico di veicoli industriali, movimento terra e ad uso agricolo
- Elevato punto di ebollizione
- Alta indice di viscosità: prestazioni eccellenti a tutte le temperature
- Alta protezione anti-corrosiva dei componenti metallici

Formati disponibili

Flacone 0,9 kg

Cod. IDH

1702035

4





Piccole e rapide riparazioni

5

Piccole e rapide riparazioni

Soluzioni testate per riparazioni ordinarie

Molti dei problemi legati alle piccole riparazioni possono risolversi velocemente grazie alle soluzioni offerte da Henkel. Nelle pagine che seguono vi illustreremo una gamma di prodotti fondamentali per riparazioni veloci.

Incollaggio istantaneo

Gli adesivi istantanei LOCTITE sono di grande aiuto quando si tratta di eseguire riparazioni su piccoli componenti in modo facile e veloce. La gamma comprende prodotti a bassa viscosità che penetrano fin nelle cavità più piccole e gel formulati per la riparazione di materiali porosi. Ideali anche per l'applicazione a temperature elevate fino a 120 °C.

Trovate il prodotto giusto per voi

	LOCTITE 454	LOCTITE 3090	LOCTITE 401	LOCTITE 406	LOCTITE 480	LOCTITE 4850
Viscosità	• gel	• gel 2C	• liquido	• liquido	• liquido	• liquido
Principali caratteristiche:	• universale	• riempitivo • resistente agli urti	• universale • fino a 120 °C	• plastica e gomma	• colore nero • resistente agli urti	• flessibile • resistente agli urti

LOCTITE 454 Gel universale



Informazioni rapide:

- Gel universale
- Gioco massimo: <0,15 mm
- Tempo di fissaggio: 5 – 10 sec.
- Temperatura di esercizio: da -40 a +120 °C
- Colore: trasparente, incolore

Informazioni per l'applicazione:

- Perfetto per riparazioni veloci
- Ideale per applicazioni su superfici verticali o sottosopra
- Non gocciola e non cola
- Non si assorbe, particolarmente indicato per materiali porosi
- Adatto per l'incollaggio di substrati simili o diversi tra loro (legno, metallo, ceramiche, la maggior parte delle plastiche)

Formati disponibili

- Blister 3 g
- Blister 5 g
- Tubo 20 g

Cod. IDH

- 161852
- n.d.
- 88524



LOCTITE 3090

Adesivo universale istantaneo con capacità riempitive



Informazioni rapide:

- Riempimento giochi fino a 5 mm
- Tempo di fissaggio: 90 – 150 sec.
- Temperatura di esercizio: da -40 a +80 °C
- Colore: trasparente, incolore

Informazioni per l'applicazione:

- Formula in gel: permette applicazioni verticali o sottosopra
- L'applicazione da siringa permette precisione e pulizia
- Perfetto per le riparazioni veloci di parti in plastica e le riparazioni di emergenza
- Incollaggio eccellente di tutti i materiali più comuni (metalli, la maggior parte delle plastiche, gomma, legno, carta, etc.)

Formati disponibili

Siringa 10 g

Cod. IDH

1378679

LOCTITE 401

Adesivo istantaneo universale



Informazioni rapide:

- Prodotto multiuso
- Gioco massimo: <0,15 mm
- Tempo di fissaggio: 3 – 10 sec.
- Temperatura di esercizio: da -40 a +120 °C
- Colore: trasparente, incolore

Informazioni per l'applicazione:

- Elevato potere adesivo su parti a stretto contatto
- Perfetto per riparazioni veloci e per tutti i tipi di riparazioni di emergenza.
- Adatto per l'incollaggio di un'ampia gamma di materiali simili o diversi tra loro (metalli, gomma, legno, cartone, ceramica e la maggior parte delle plastiche)

Formati disponibili

Tubo 3 g

Blister 5 g

Flacone 20 g

Flacone 50 g

Cod. IDH

231435

234557

1921720

233656

LOCTITE 406

Adesivo istantaneo per plastica e gomma



Informazioni rapide:

- Bassa viscosità
- Gioco massimo: <0,15 mm
- Tempo di fissaggio: 2 – 10 sec.
- Temperatura di esercizio: da -40 a +80 °C
- Colore: trasparente, incolore

Informazioni per l'applicazione:

- Incollaggio rapido di plastica e gomma, inclusa EPDM
- LOCTITE SF 770 migliora l'adesione su materiali difficili da incollare

Formati disponibili

Flacone 20 g

Flacone 50 g

Blister kit per

poliolefine
LOCTITE 406 (20 g)

+
LOCTITE 770
(10 ml)

Cod. IDH

1922317

233697

267345

LOCTITE 480

Adesivo istantaneo nero



Informazioni rapide:

- Colore: nero
- Gioco massimo: <0,15 mm
- Tempo di fissaggio: 20 – 50 sec.
- Temperatura di esercizio: da -40 a +100 °C
- Resistente agli urti

Informazioni per l'applicazione:

- Per applicazioni in cui sia richiesta resistenza agli urti o in cui siano presenti carichi d'urto o pelature
- Ideale per incollare metalli con metalli, gomma o magneti
- Ottima resistenza in ambienti umidi

Formati disponibili

Flacone 20 g

Cod. IDH

229382

LOCTITE 4850

Adesivo istantaneo flessibile



Informazioni rapide:

- Flessibile
- Gioco massimo: <0,15 mm
- Tempo di fissaggio: 3 – 10 sec.
- Temperatura di esercizio: da -40 a +80 °C
- Colore: trasparente, incolore

Informazioni per l'applicazione:

- Formulato per incollaggi flessibili
- Adatto per l'incollaggio di un'ampia gamma di materiali simili o diversi tra loro (metalli, gomma, legno, cartone, ceramica e la maggior parte delle plastiche)

Formati disponibili

- Blister 5 g
- Flacone 20 g

Cod. IDH

- n.d.
- 1922294

LOCTITE 4090 – INCOLLAGGIO RESISTENTE E RAPIDO

Grazie all'innovativa tecnologia ibrida, LOCTITE 4090 combina la resistenza di un adesivo strutturale alla rapidità di un adesivo istantaneo. Offre allo stesso tempo prestazioni eccellenti e versatilità, oltre a numerosi vantaggi:

- Elevata resistenza agli urti e alle vibrazioni
- Elevata resistenza termica fino a 150 °C
- Riempimento di giochi fino a 5 mm
- Indicato per una varietà di substrati, inclusi metalli e la maggior parte di plastiche e gomme
- Tempi di fissaggio rapidi anche a basse temperature (5 °C)
- Poco alone
- Buona resistenza ai raggi UV



Formati disponibili

- Cartuccia 2x25 ml
- 5 beccucci inclusi
- Sacchetto 10 beccucci

Cod. IDH

- 1778010
- 1826921

Altri articoli utili

LOCTITE SF 770

Migliora la tenuta degli adesivi istantanei su poliolefine e altre plastiche a bassa tensione superficiale



Ulteriori dettagli a pag. 113



Incollaggio di materiali porosi

Se state cercando degli adesivi a contatto per l'incollaggio di rivestimenti in vinile, cielo dell'abitacolo, rivestimenti delle portiere o parti in gomma, qui potrete trovare la soluzione che fa al caso vostro.

L'incollaggio è flessibile, resistente al calore e si applica potenzialmente a tutte le superfici che richiedono questo tipo di intervento.

TEROSON SB 2444 (noto come TEROKAL 2444)

Adesivo a contatto



Informazioni rapide:

- Base prodotto: policloroprene
- Colore: beige brillante
- Presa a contatto immediata
- Adesivo flessibile a pressione
- Termoresistente

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per l'incollaggio di gomma, schiume flessibili, pelle, feltro, materiali insonorizzanti su gomma, metallo, legno, poliestere, cartone e PVC rigido
- Aderisce istantaneamente; attendere da 5 a 10 min. per permettere l'evaporazione del solvente
- Eccellente applicazione a pennello e a spatola

Formati disponibili

- Tubetto 58 g
- Tubetto 175 g
- Barattolo 340 g
- Barattolo 670 g

Cod. IDH

- n.d.
- n.d.
- 444651
- n.d.



Incollaggio rapido a contatto

Il nastro biadesivo o l'adesivo spray sono entrambe soluzioni indicate per il fissaggio rapido di finiture protettive e decorative nonché di tessuti, gomme, materiali isolanti, pelle, cartone, metallo, legno o poliestere.

TEROSON VR 1000 (noto come Double-Sided Adhesive Tape)

Nastro biadesivo


Informazioni rapide:

- Base prodotto: schiuma di polietilene con adesivo acrilico
- Alta resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi ultravioletti

Informazioni per l'applicazione:

- Nastro rivestito su entrambi i lati da adesivo acrilico
- Indicato per l'incollaggio e il fissaggio di fregi, modanature, specchietti retrovisori, componenti esterni. Indicato anche per rivestimenti interni in PVC o in materiale espanso.

Formati disponibili

- Scatola 12mm x 10m
- Scatola 19mm x 10m
- Scatola 25mm x 10m

Cod. IDH

- 93357
- 93358
- 150039

TEROSON VR 5000 (noto come TEROSON Adhesive Spray)

Adesivo spray a contatto


Informazioni rapide:

- Base prodotto: gomma a base di stirene butadiene (SBR)
- Colore: beige brillante
- Adesivo a contatto
- Elevato grado di tenuta iniziale
- Resistente all'acqua

Informazioni per l'applicazione:

- Indicato per l'incollaggio di materiali porosi quali tessuti, poliestere e schiume a base poliestere, pellicole/laminati in PE, pelle, cartone e rivestimenti
- Erogatore regolabile in sei posizioni
- I componenti (pellicole/laminati) possono essere riposizionati nell'immediato

Formati disponibili

- Bomboletta spray 400 ml

Cod. IDH

- 860240

TEROSON VR 5080 (noto come Fix & Repair Tape)

Nastro adesivo per riparazioni di emergenza


Informazioni rapide:

- Base prodotto: gomma sintetica
- Colore: grigio
- Impermeabile al 100%
- Resistenza termica fino a 70 °C
- Larghezza nastro = 50 mm

Informazioni per l'applicazione:

- Nastro adesivo multiuso per riparazioni di emergenza
- Aderisce su qualsiasi superficie asciutta, non unta e priva di polvere
- Impermeabile al 100 %
- Adatto per uso interno ed esterno
- Utile in caso di emergenza per bloccare perdite nelle tubazioni con resistenza a pressioni fino a 4 bar

Formati disponibili

- Rotolo 25 m
- Rotolo 50 m

Cod. IDH

- n.d.
- 801960



Trattamento dei metalli

La ruggine può essere facilmente convertita in un film protettivo simile alla vernice oppure prevenuta grazie all'utilizzo di uno zincante spray. I nostri prodotti per il trattamento dei metalli offrono sempre soluzioni intelligenti per la manutenzione e la riparazione di auto usate o d'epoca.

LOCTITE ZINCO GALVANIZZANTE

Zincante spray opaco

**Informazioni rapide:**

- Base prodotto: resina sintetica a base di zinco
- Colore: grigio argento
- Materiale elettricamente conduttivo (bagnato e asciutto)
- Sovraverniciabile
- Elevata resistenza termica

Informazioni per l'applicazione:

- Eccellente protezione di saldature e parti galvanizzate
- Consigliato per rivestire saldature e proteggere nel tempo assemblaggi realizzati con materiali diversi tra loro
- Il prodotto essiccato aderisce bene a parti in metallo pulite

Formati disponibili Cod. IDH

Bomboletta spray 1701539
400 ml

Prodotti per situazioni d'emergenza

La gamma di prodotti LOCTITE per le situazioni d'emergenza fornisce soluzioni rapide ed efficaci a problemi quali perdite, avviamento difficile e slittamenti delle cinghie.

LOCTITE SF 7100

Rilevatore di perdite di gas

**Informazioni rapide:**

- Base prodotto: miscela di tensioattivi in soluzione acquosa
- Colore: incolore
- Odore: inodore
- Forma: aerosol
- Temperatura di applicazione: tra 10 e 50 °C
- Permette di individuare facilmente perdite sospette di aria/gas

Informazioni per l'applicazione:

- Studiato per tubature di gas o aria
- Facilita l'individuazione di perdite producendo schiuma nel punto della falla
- Ideale per raccordi, individuazione di perdite, controllo sigillature dopo la riparazione

Formati disponibili

Bomboletta spray
400 ml

Cod. IDH

1701539

LOCTITE SF 7237

Avviatore rapido per motori

**Informazioni rapide:**

- Base prodotto: etere dietilico
- Odore: caratteristico
- Forma: aerosol
- Efficace fino a -25 °C

Informazioni per l'applicazione:

- Agevola l'avviamento dei motori a scoppio alle basse temperature
- Riduce il consumo della batteria
- Non danneggia le superfici verniciate
- Si può usare per facilitare l'avviamento quando la batteria è parzialmente scarica

Formati disponibili

Bomboletta spray
200 ml

Cod. IDH

232335



LOCTITE SF 8005

Antislittante per cinghie



Informazioni rapide:

- Base prodotto: solvente
- Odore: caratteristico
- Forma: aerosol
- Colore: giallo chiaro
- Per tutti i tipi di cinghe, in gomma, pelle o tessuto

Informazioni per l'applicazione:

- Elimina gli slittamenti
- Aumenta la trazione
- Prolunga la vita delle cinghie di trasmissione
- Studiato per migliorare il grip delle cinghie di trasmissione eliminando gli slittamenti
- Adatto per cinghie tonde, piane e a "V"

Formati disponibili Cod. IDH

Bomboletta spray 232296
400 ml

LOCTITE SI 5075

Nastro autoagglomerante silconico



Informazioni rapide:

- Resiste a temperature da -54 a +260 °C
- Resistente all'irraggiamento UV ed all'acqua salata
- Resistente ai carburanti ed agli acidi
- Isolante fino a 400 V/m
- Resistenza alla trazione 50 kg/cm²

Informazioni per l'applicazione:

- Autoagglomerante, non appiccica, multiuso
- Si allunga fino a 3 volte
- Per riparazioni di emergenza di manicotti per radiatori e colletti di aspirazione, isolamento cavi etc

Formati disponibili Cod. IDH

Rotolo 4,27 m 1460869

LOCTITE TURAFALLE LIQUIDO

Turafalle liquido per radiatori



Informazioni rapide:

- Base prodotto: metallo colloidale
- Odore: inodore
- Forma: liquido
- Colore: giallo chiaro
- Azione rapida

Informazioni per l'applicazione:

- Compatibile con tutti i fluidi di raffreddamento
- Dopo l'uso non è necessario sostituire il liquido di raffreddamento
- Un solo flacone è sufficiente per un impianto di 10 litri di capacità
- Studiato per sigillare le perdite dei radiatori e dei manicotti dei circuiti di raffreddamento

Formati disponibili Cod. IDH

Flacone 250 ml 231877





Pulizia e pretrattamento

6



Pulizia e pretrattamento

Per una corretta preparazione delle superfici

Nella scelta di un detergente o di uno sgrassante, occorre prendere in considerazione alcuni aspetti rilevanti quali il tempo di asciugatura, i residui, l'odore e la compatibilità con il materiale.

I residui in particolare sono di cruciale importanza: se è previsto un trattamento successivo del pezzo, ad esempio verniciatura o incollaggio, la presenza dei residui può interferire con il processo. La compatibilità con il substrato è un problema comune quando si utilizzano i detergenti per materie plastiche a base solvente.

HENKEL propone una gamma di detergenti concepiti espressamente per la riparazione e la manutenzione degli autoveicoli:

- Pulizia dei componenti prima dell'applicazione di adesivi o sigillanti
- Pulizia e sgrassaggio dei piani di lavoro e delle parti
- Pulizia per mani estremamente sporche

TEROSON VR 20 (noto come TEROSON FL+) Preparatore superficiale



Informazioni rapide:

- Base prodotto: distillato di petrolio
- A base solvente
- Tempo di evaporazione molto breve

Informazioni per l'applicazione:

- Preparatore universale di superfici, per utilizzo prima dell'incollaggio
- Rimuove lo sporco da parabrezza, parti in vetro, plastica e metallo
- Rimuove i residui di silicone
- Applicabile preferibilmente con un panno in tessuto-non-tessuto

Formati disponibili

Latta 1 l
Latta 10 l

Cod. IDH

1696704
n.d.

LOCTITE SF 7063 (noto come LOCTITE 7063) Preparatore delle superfici



Informazioni rapide:

- A base solvente
- Tempo di evaporazione molto breve

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale prima dell'applicazione di adesivi e prima delle sigillature
- Non lascia residui
- Rimozione della maggior parte dei grassi, degli oli, dei fluidi lubrificanti, della limatura metallica e della polvere da tutte le superfici

Formati disponibili

Bomboletta spray 400 ml
Tanica 10 l

Cod. IDH

563865
149293

Per ottenere una migliore adesione dei prodotti LOCTITE e TEROSON è sempre necessario procedere preventivamente a un'adeguata preparazione delle superfici da trattare.



TEROSON VR 100 (noto come TEROSON Glass Cleaner)

Detergente per vetro



Informazioni rapide:

- A base acqua
- Zero VOC
- Esente da etichettatura di pericolosità
- Tempo di evaporazione molto breve

Informazioni per l'applicazione:

- Adatto a tutte le superfici dell'auto, in particolare cristalli e superfici in plexiglas
- Formulato con nanotecnologie
- Protegge le superfici con un'azione antisporcio
- Buone prestazioni anche a basse temperature

Formati disponibili

- Trigger 1 kg
- Latta da 5 kg
- Latta da 20 kg

Cod. IDH

- 1510476
- 1510450
- n.d.

LOCTITE SF 7200 (noto come LOCTITE 7200)

Rimuovi guarnizioni



Informazioni rapide:

- A base solvente

Informazioni per l'applicazione:

- Rimuove sigillanti polimerizzati utilizzati come guarnizioni e guarnizioni tradizionali in 10-15 min.
- E' sufficiente un leggero raschiamento
- Utilizzabile sulla maggior parte delle superfici
- Adatto anche a flange in alluminio o altri metalli a bassa durezza

Formati disponibili

- Bomboletta spray 400 ml

Cod. IDH

- 191318

LOCTITE SF 7840 (noto come LOCTITE 7840)

Detergente e sgrassante multiuso



Informazioni rapide:

- A base acqua
- Zero VOC, esente da etichettatura di pericolosità
- Senza solventi, atossico, non infiammabile
- Biodegradabile

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per rimuovere grasso, olio, oli da taglio, olio combustibile, catrame, sale antigelo, residui di carbonio e sporco da officina
- Le applicazioni tipiche includono motori, stampi, valvole, cuscinetti, vasche, macchinari, finestre, tappeti, e pavimentazioni in cemento
- Può essere diluito con acqua

Formati disponibili

- Trigger 750 ml
- Tanica 5 l
- Secchio 20 l

Cod. IDH

- 1427778
- 1439862
- 1427775

LOCTITE SF 7039 (noto come LOCTITE 7039)

Pulitore per contatti elettrici



Informazioni rapide:

- A base solvente
- Breve tempo di evaporazione
- Temperatura operativa da -30 °C a +50 °C

Informazioni per l'applicazione:

- Per la pulizia di contatti elettrici, relè, commutatori, ecc. esposti a umidità o altra contaminazione
- Non intacca le vernici isolanti
- Deposita uno strato idrorepellente

Formati disponibili

- Bomboletta spray 400 ml

Cod. IDH

- 88415

LOCTITE SF 7080 HYGIEN SPRAY PROFESSIONAL

Spray disinfettante, presidio medico chirurgico



Informazioni rapide:

- Base prodotto: biocida
- Disinfettante atossico
- Al fresco profumo di eucalipto e mentolo

Informazioni per l'applicazione:

- Ideale per pulire e igienizzare i sistemi di condizionamento
- Efficace contro batteri, funghi e virus presenti nell'aria e sulle superfici contaminate
- Non rovina e non macchia tessuti e arredi
- Elimina gli odori sgradevoli lasciando un fresco profumo di eucalipto e mentolo

Formati disponibili

Bomboletta spray
150 ml

Cod. IDH

631399

BONDERITE C-MC 400

Detergente per rimozione graffi



Informazioni rapide:

- Base prodotto: solvente
- Valore pH: 3,7
- Temperatura di esercizio: da 10 °C a 40 °C
- Esente da etichettatura di pericolosità

Informazioni per l'applicazione:

- Molto efficace su qualsiasi tipo di graffi
- Particolarmente attivo su vernici bituminose spray
- Può essere utilizzato anche su superfici verticali

Formati disponibili

Tanica da 20 l

Cod. IDH

n.d.

LOCTITE DEGHIACCIANTE SUPER FAST

Deghiacciante spray super veloce



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido profumato
- Colore: azzurro
- Azione ultra-rapida
- Utilizzo semplice, direttamente dal trigger

Informazioni per l'applicazione:

- Deghiacciante liquido per parabrezza
- Azione ultra rapida
- Scioglie istantaneamente, senza fatica, il ghiaccio formatosi su qualsiasi superficie, in particolare su vetri, specchi d'auto, moto, camion
- Non è necessario raschiare
- Non lascia aloni
- Non danneggia l'auto

Formati disponibili

Trigger 500 ml

Cod. IDH

1757247

LOCTITE SF 120 LUCIDA CRUSCOTTI

Pulitore lucidante per cruscotti e parti in plastica



Informazioni rapide:

- Aspetto: aerosol
- Utilizzo semplice, direttamente dalla bomboletta

Informazioni per l'applicazione:

- Specifico per pulire e lucidare il cruscotto e tutte le parti in plastica dell'auto
- Ridona l'aspetto originale al cruscotto
- Rimuove sporco e polvere da plastica, vinile, pelle e gomma
- Protegge da scolorimento e invecchiamento

Formati disponibili

Bomboletta spray
400 ml

Cod. IDH

602850



LOCTITE SF 7040 ADDITIVO LAVAPARABREZZA -40

Liquido per vaschette lavavetro



Informazioni rapide:

- Aspetto: liquido profumato
- Colore: azzurro
- Temperatura di utilizzo: fino a -40° C
- Utilizzo semplice, direttamente dal flacone di plastica

Informazioni per l'applicazione:

- Detergente anticongelante per impianto lavavetro
- Ottimo anche nel periodo estivo per rimuovere moscerini ed altri insetti
- Lascia il parabrezza pulito e senza striature
- Non sporca e non aggredisce componenti in gomma o plastica.
- Previene il congelamento del serbatoio del fluido alle temperature fredde

Formati disponibili

Flacone 1 l

Cod. IDH

1757587

LOCTITE SF 7850 (noto come LOCTITE 7850)

Detergente per mani



Informazioni rapide:

- Biodegradabile
- Privo di oli minerali
- Lozione detergente ad azione abrasiva, delicata sulla pelle a base di aloe vera, lanolina e olio di jojoba con funzioni emollienti.
- Contiene microgranuli per una pulizia profonda dei pori

Informazioni per l'applicazione:

- A base di estratti naturali
- Privo di oli minerali
- Biodegradabile
- Contiene emollienti per la pelle di elevata qualità
- Utilizzabile con o senza acqua
- Rimuove lo sporco difficile, il grasso, lo sporco da officina e gli oli

Formati disponibili

Flacone 400 ml

Dispenser 3 l

Latta da 10 l

Cod. IDH

1658210

1658213

n.d.

LOCTITE SF 7855 (noto come LOCTITE 7855)

Detergente mani per adesivi e vernici



Informazioni rapide:

- Biodegradabile
- Atossico
- Senza silicone né solventi aggressivi
- Contiene quattro emollienti naturali (aloe vera, vitamina E, lanolina e olio di jojoba)
- Contiene pietra pomice fine

Informazioni per l'applicazione:

- Specificatamente formulato per rimuovere lo sporco più difficile, vernice, resina, primer, colla, silicone, lacca, smalto e adesivi
- Gli emollienti consentono un utilizzo frequente che non rovina la pelle
- Può essere utilizzato con o senza acqua

Formati disponibili

Flacone 400 ml

Flacone 1,75 l

Cod. IDH

1918665

1918671

BONDERITE C-MC Manuvo (noto come P3 Manuvo)

Detergente per mani



Informazioni rapide:

- Senza solventi
- Senza sostanze abrasive
- Conforme ai requisiti della Direttiva europea sui cosmetici
- Ingredienti attivi completamente biodegradabili

Informazioni per l'applicazione:

- Rimuove grassi lubrificanti, olio, grafite, particelle di gomma e di carbonio, polvere di levigatura e sporco
- Leggera profumazione al limone

Formati disponibili

Dispenser 12x1 l

Tanica 10 kg

Dispenser 4x5 kg

Cod. IDH

616818

1565845

617002

Primer e attivatori

Per un'adesione ottimale

Henkel offre una gamma completa di attivatori e primer per varie tecnologie adesive.

I primer servono per migliorare l'adesione ai materiali, ad es. materie plastiche difficili da incollare (poliolefine).

Trovate il prodotto giusto per voi

Incollaggio istantaneo Cianoacrilati	Riparazione delle plastiche, incollaggio parabrezza Poliuretano	
Poliolefina / primer per plastica	Incollaggio vetro	Parti in plastica verniciabile
LOCTITE SF 770	TEROSON PU 8519 P	TEROSON 150



LOCTITE SF 770 (noto come LOCTITE 770)

Primer per plastiche / poliolefine



Informazioni rapide:

- A base solvente (eptano)
- Colore: incolore
- Metodo di applicazione: con pennellino in dotazione

Informazioni per l'applicazione:

- Primer / promotore di adesione per parti in plastica difficile da incollare
- Migliora la tenuta degli adesivi istantanei su poliolefine e altre plastiche a bassa tensione superficiale

Formati disponibili

Flacone da 10 g
 Kit poliolefine: flacone da 10 ml più
 LOCTITE 406 (20 g)

Cod. IDH

88111
 267345

TEROSON PU 8519 P (noto come TEROSTAT 8519 P)

Primer e attivatore per cristalli



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliuretano
- Eccellente protezione dai raggi UV
- Prevenzione della corrosione

Informazioni per l'applicazione:

- Primer e attivatore tutto in uno da utilizzare prima dell'incollaggio del parabrezza
- Tempo di evaporazione: circa 2 min, anche a basse temperature (15 min. per adesivi bicomponenti per l'incollaggio di cristalli)
- Attivazione di vecchi cordoli

Formati disponibili

Flacone 10 ml
 Flacone 25 ml
 Flacone 100 ml

Cod. IDH

n.d.
 1178000
 1178026

TEROSON 150 (noto come TEROKAL 150)

Primer per plastiche



Informazioni rapide:

- Base prodotto: poliolefine clorurate
- Breve tempo di evaporazione

Informazioni per l'applicazione:

- Eccellente primer per parti in plastica verniciabile, stucchi per plastica e prodotti simili
- Ideale da utilizzare anche come primer prima della verniciatura di parti in plastica
- Facile da utilizzare e dall'applicazione a spruzzo precisa

Formati disponibili

Bomboletta spray
 150 ml

Cod. IDH

267078





Trovate l'attrezzatura adatta a soddisfare le vostre esigenze

PISTOLA TEROSON POWERLINE II AD ARIA COMPRESSA

La più potente pistola manuale ad aria compressa per l'applicazione di cordoli, da finiture standard a finiture come in primo impianto.



Pistole per applicazione

Formati disponibili	Tipo	Nome	
Sacchetti* da 400 ml, cartucce da 310 ml	Pistola ad aria compressa	TEROSON POWERLINE II PISTOLA AD ARIA COMPRESSA	
Sacchetti* da 400 ml, cartucce da 310 ml	Pistola ad aria compressa	TEROSON PISTOLA PNEUMATICA UNIVERSALE A SPRUZZO	
Sacchetti da 400 ml, da 570/600 ml	Pistola ad aria compressa	TEROSON SOFTPRESS PISTOLA AD ARIA COMPRESSA	
Sacchetti** da 400 ml, cartucce da 310 ml	Pistola a batteria	TEROSON ELEKTRAFLOW PISTOLA A BATTERIA	

*Con kit di conversione per sigillanti in salsicce da 400 ml

**Con kit di conversione per l'applicazione di sigillanti per carrozzeria in salsicce da 400 ml








TEROSON UBC PISTOLA AD ARIA COMPRESSA PER SOTTOSCOCCA

Strumento professionale per finiture a spruzzo con diversi gradi di bucciatura






Descrizione	Caratteristiche tecniche	IDH	Formati disponibili
<ul style="list-style-type: none"> • Pistola ad aria compressa ad alta potenza • Per prodotti con viscosità da bassa a molto elevata • Per sigillature con beccuccio flatstream e widestream • Sistema brevettato per evitare il danneggiamento delle cartucce • Impugnatura ergonomica 	<ul style="list-style-type: none"> • Pressione di esercizio: 24 bar (max. 8 bar in ingresso) • Rapporto di trasmissione: 1:3 • Estrusione tramite pistone • Flusso di erogazione costante • Pressione di esercizio regolabile • Manometro integrato nel calcio della pistola 	960304	1 pezzo
<ul style="list-style-type: none"> • Pistola ad aria compressa • Per sigillature e rivestimenti a spruzzo e in cordolo • Per l'applicazione di cordoli da cartucce in alluminio o plastica • Ideale per tutti i tipi di sigillanti e adesivi a viscosità medio-bassa 	<ul style="list-style-type: none"> • Estrusione tramite pistone • Pressione massima: 8 bar • Dimensioni compatte • Pressione di esercizio regolabile • Pressione regolabile del getto a spruzzo 	685961	1 pezzo
<ul style="list-style-type: none"> • Pistola ad aria compressa per l'applicazione dei sigillanti per carrozzeria in sacchetto • Leggera • Dimensioni compatte 	<ul style="list-style-type: none"> • Estrusione senza pistone • Pressione massima: 6,8 bar 	250052	1 pezzo
<ul style="list-style-type: none"> • Potente pistola a batterie per l'applicazione di sigillanti in cartuccia • Per prodotti con viscosità da bassa a molto elevata • Velocità di erogazione regolabile • Erogazione del prodotto da cartucce; per cordoli standard, senza l'ingombro dell'aria o del cavo di alimentazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Estrusione tramite pistone • Senza fili • Batteria da 14,4 V 	1047326	1 pezzo

Formati disponibili	Tipo	Nome	
Cartucce da 310 ml, 300 ml	Pistola manuale	TEROSON STAKU PISTOLA MANUALE	
Cartucce 2 x 25 ml	Pistola manuale	TEROSON PISTOLA MANUALE (2 x 25ml)	
Latta da 1 litro	Pistola ad aria compressa	TEROSON UBC PISTOLA AD ARIA COMPRESSA PER SOTTOSCOCCA	
Latta da 1 litro	Pistola ad aria compressa	TEROSON PISTOLA PER SCATOLATI	
Latta da 1 litro	Pistola ad aria compressa	TEROSON PISTOLA AD ARIA COMPRESSA PER SCATOLATI	










Descrizione	Caratteristiche tecniche	Cod. IDH	Formati disponibili
<ul style="list-style-type: none">• Pistola per applicazione manuale• Eroga prodotti standard• Semplice da usare• Di facile pulizia e manutenzione• Non gocciola dopo l'erogazione• Per cartucce in plastica e alluminio	<ul style="list-style-type: none">• Rapporto di trasmissione: 1:10• Estrusione tramite pistone	142240	1 pezzo
<ul style="list-style-type: none">• Pistola manuale per cartucce bicomponenti (2 x 25 ml)• Semplice da utilizzare• Rapporto di miscelazione 1:1 / 2:1	<ul style="list-style-type: none">• Rapporto di trasmissione: 1:6,5• Estrusione tramite pistone	267452	1 pezzo
<ul style="list-style-type: none">• Per protettivi antisasso e sottoscocca• Finiture perfette da bucciato grosso a fine• Ideale per finiture finissime, simili a vernice• Il prodotto può restare all'interno della pistola fino a 3 o 4 settimane senza necessità di pulizia• Attività a bassa pressione• Semplice da usare, di utilizzo simile a una pistola per vernici	<ul style="list-style-type: none">• Pressione massima: 8 bar• Pressione di esercizio: 3 – 4 bar• Regolatore con valvola di sicurezza integrata• Spruzzo: regolabile• Flusso di erogazione del materiale: regolabile• Per latte da 1 litro	n.d.	1 pezzo
<ul style="list-style-type: none">• Per l'applicazione di protettivi sottoscocca, cere e protettivi antisasso• Ideale per creare (riprodurre) finiture bucciate da grosse a fini• Beccuccio regolabile per ottenere diverse bucciature• Applicazione a bassa pressione• Per applicazione essenziale di protettivi sottoscocca	<ul style="list-style-type: none">• Pressione massima: 8 bar• Pressione di esercizio: 2-6 bar• Per latte da 1 litro	586741- 586742	1 pezzo
<ul style="list-style-type: none">• Pistola per scatolati con serbatoio facile da riempire• Nebulizzazione super fine (minore quantità di prodotto necessaria)• I residui di prodotto possono rimanere nel serbatoio anche per molte settimane• Rapido smontaggio del beccuccio spray e della sonda di applicazione• Sonda a uncino più sonda lunga flessibile (vedere "Accessori")• Volume di spruzzo regolabile per applicazioni in estate e in inverno	<ul style="list-style-type: none">• Pressione massima: 6 bar• Pressione di esercizio: 3 – 4 bar• Serbatoio da 1 litro	n.d.	1 pezzo

Accessori





Nome		Descrizione	Cod. IDH	Formati disponibili
TEROSON FORNETTO PER SIGILLANTI A CALDO (2 CARTUCCE)		<ul style="list-style-type: none"> • Per riscaldare fino a 2 cartucce (solo d'alluminio) o fino a 2 salsicce (da 400 ml) • Per cartucce di alluminio • Per salsicce da 400 ml di TEROSON PU 8599 HMLC • Apparecchio per il riscaldamento rapido (15 min.) di sigillanti per l'incollaggio dei cristalli <p>Caratteristiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura: 60 °C • Non surriscalda • Consumo energetico: 200 W • Alimentazione: 230 V 	211556	1 pezzo
TEROSON FORNO GRANDE PER SIGILLANTI A CALDO (6 CARTUCCE)		<ul style="list-style-type: none"> • Per riscaldare fino a 6 cartucce prima dell'applicazione • Fino a 6 cartucce (6 di alluminio o 4 di plastica) • Fino a 6 salsicce (6 x 400 ml o 4 x 600 ml) <p>Caratteristiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura: 65°C • Non surriscalda • Una volta staccato dalla corrente mantiene la temperatura per circa un'ora • Consumo energetico: 200 W • Alimentazione: 230 V 	796993	1 pezzo
TEROSON MACCHINA PER LA SANIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE		<ul style="list-style-type: none"> • Macchina professionale per la sanificazione degli impianti di climatizzazione • 15 minuti di nebulizzazione per le automobili e 30 minuti per veicoli o ambienti più grandi • Ottimo per igienizzare e profumare gli interni degli autoveicoli, inclusi gli impianti di climatizzazione • Indicato per il nuovo detergente liquido TEROSON WT AIRCO (al profumo di limone) • Sistema di nebulizzazione a ultrasuoni <p>Caratteristiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consumo energetico: 30 W 	n.d.	1 pezzo







Nome		Descrizione	Cod. IDH	Formati disponibili
TEROSON BECCUCCIO CONICO UNIVERSALE PER SIGILLANTI		<ul style="list-style-type: none"> • Per cordoli di sigillatura standard • Filettatura metrica a passo fine • Per cartucce di alluminio 	581582	Confezione da 20 pezzi
TEROSON BECCUCCIO A FARFALLA		<ul style="list-style-type: none"> • Beccuccio sviluppato espressamente per facilitare l'applicazione di cordoli di sigillatura, ad es. per la sigillatura del contorno porta/cofano • Linee di taglio • Guide laterali • Filettatura metrica a passo fine • Per cartucce di alluminio 	782222	Confezione da 24 pezzi
TEROSON BECCUCCIO SPRAY		<ul style="list-style-type: none"> • Per l'applicazione di sigillanti a spruzzo per la carrozzeria (utilizzare unitamente alla pistola pneumatica a spruzzo) • Beccuccio doppio • Filettatura metrica a passo fine • Per cartucce di alluminio 	1395025	Confezione da 12 pezzi
TEROSON BECCUCCIO FLATSTREAM		<ul style="list-style-type: none"> • Da utilizzare unitamente alla pistola PowerLine II per applicazioni di sigillatura • Beccuccio ideato espressamente per l'applicazione di cordoli piatti come in primo impianto sulla carrozzeria • Per applicazioni flatstream (a cordolo piatto) • Filettatura metrica a passo fine • Per cartucce di alluminio 	1305486	Confezione da 10 pezzi
TEROSON BECCUCCIO WIDESTREAM		<ul style="list-style-type: none"> • Per l'applicazione di sigillanti e insonorizzanti per la carrozzeria • Per la riproduzione di finiture originali come in primo impianto • Per applicazioni widestream (a cordolo largo) • Filettatura metrica a passo fine • Per cartucce di alluminio 	1470999	Confezione da 10 pezzi
TEROSON TUBO FLESSIBILE		<ul style="list-style-type: none"> • Sistema per agevolare l'applicazione su parti della carrozzeria complesse da raggiungere o isolate • La cannula interna può essere sostituita con facilità senza dover procedere alla pulizia del tubo flessibile • Filettatura metrica a passo fine • Per cartucce di alluminio 	1542651	1 pezzo
Sonda interna usa-e-getta per tubo flessibile			1542653	10 pezzi (ricambi - sonda interna)

Nome		Descrizione	Cod. IDH	Formati disponibili
GUIDA / DISTANZIATORE TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Da utilizzare con beccucci flat/widestream per cordoli di ampiezza uniforme • Utilizzabile come guida laterale • Lunghezza regolabile 	1542650	Confezione da 5 pezzi
MIXER GRANDE		<ul style="list-style-type: none"> • Beccuccio per cartucce bicomponenti • Dado di accoppiamento • Lunghezza 173 mm 	874905	Confezione da 10 pezzi
MIXER PICCOLO		<ul style="list-style-type: none"> • Beccuccio per cartucce bicomponenti • Accoppiamento a baionetta • Lunghezza 115 mm 	142242	Confezione da 12 pezzi
TEROSON SONDA A UNCINO		<ul style="list-style-type: none"> • Sonda a uncino con angolo a 90° per protettivi per scatolati • Nebulizzazione super fine (minore quantità di prodotto necessaria) • Smontaggio rapido 	n.d.	1 pezzo
TEROSON SONDA IN NYLON		<ul style="list-style-type: none"> • Sonda in nylon flessibile per protettivi per scatolati • Nebulizzazione super fine (minore quantità di prodotto necessaria) • Smontaggio rapido 	n.d.	1 pezzo
TEROSON BENDA DI FIBRA DI VETRO		<ul style="list-style-type: none"> • Per il rinforzo di superfici in plastica da riparare • Struttura a trama fine • Semplice da tagliare • Flessibile 	n.d.	Confezione da 1 m
PENNELLO TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Pennello per l'applicazione di sigillanti per la carrozzeria 	n.d.	1 pezzo



Nome		Descrizione	Cod. IDH	Formati disponibili
TEROSON APPLICATORE IN LANA		<ul style="list-style-type: none">• Applicatore per primer e attivatori• Non lascia peli	580041	Confezione da 25 pezzi
BANCO DI APPOGGIO PER CRISTALLI		Speciale supporto per parabrezza e lunotto. I sostegni posizionati in modo strategico evitano che si eserciti qualsiasi tipo di pressione sui vetri appoggiati al piano di lavoro. L'adesivo può così essere applicato ad un'altezza comoda.	n.d.	1 pezzo
RASCHIETTO PER CRISTALLI (deluxe)		Un utensile di alta qualità utile per rimuovere le decalcomanie e l'eccedenza di poliuretano rimasto sulla vettura. Il raschietto è fornito unitamente a una guida metallica che fissa la lama.	n.d.	Raschietto per cristalli
			n.d.	Lame di ricambio (100 lame)
SOLLEVATORE A DOPPIA VENTOSA		Questo sollevatore a ventosa è stato ideato espressamente per l'installazione dei parabrezza e grazie alle sue teste rotanti è in grado di adattarsi a tutti i cristalli, indipendentemente dal loro grado di curvatura.	n.d.	1 pezzo
FILO DA TAGLIO (quadrato)		Filo da taglio quadrato di alta qualità. Grazie alla sua elevata resistenza alla trazione, questo filo può essere utilizzato per adesivi ad alto modulo di ultima generazione.	149360	Rotolo da 50 m
FILO DA TAGLIO (intrecciato color oro)		Questo filo dal rivestimento speciale mostra eccellenti proprietà di taglio di cordoli in poliuretano e consente di rimuovere lastre di vetro stratificato senza rovinarle.	n.d.	Rotolo da 22,5 m

Nome		Descrizione	Cod. IDH	Formati disponibili
TEROSON ET 191		<ul style="list-style-type: none">• Tampone per pasta abrasiva, duro, bianco• Da usare con TEROSON WX 157 HP, WX 159 XP, WX 150 e WX 140	1954182	1 pezzo
TEROSON ET 192		<ul style="list-style-type: none">• Tampone per polish, medio, giallo• Da usare con TEROSON WX 160, WX 175 HP e WX 178 HP	1954181	1 pezzo
TEROSON ET 193		<ul style="list-style-type: none">• Tampone per polish, morbido, nero• Da usare con TEROSON WX 175 HP e WX 178 HP	1954180	1 pezzo
TEROSON ET 194		<ul style="list-style-type: none">• Tampone per polish, in lana d'agnello• Da usare con TEROSON WX 157 HP, WX 159 HP e WX 150	1954179	1 pezzo

Indice

Denominazione prodotto (precedente)	Denominazione prodotto (attuale)	Formati disponibili	Cod. IDH	Pagina
BONDERITE 1455 WIPES	BONDERITE M-NT 1455-W SALVIETTE	barattolo da 25 salviette	1745299	31
DOUBLE-SIDED ADHESIVE TAPE	TEROSON VR 1000	scatola da 12 mm x 10 m	93357	24, 102
DOUBLE-SIDED ADHESIVE TAPE	TEROSON VR 1000	scatola da 19 mm x 10 m	93358	24, 102
DOUBLE-SIDED ADHESIVE TAPE	TEROSON VR 1000	scatola da 25 mm x 10 m	150039	24, 102
FILO DA TAGLIO (QUADRATO)	FILO DA TAGLIO (QUADRATO)	rocchetto da 50 m	149360	121
GUIDA/DISTANZIATORE TEROSON	GUIDA/DISTANZIATORE TEROSON	sacchetto da 5 pz	1542650	120
LOCTITE 222	LOCTITE 222	flacone da 50 ml	88245	70
LOCTITE 222	LOCTITE 222	flacone da 250 ml	231510	70
LOCTITE 2400	LOCTITE 2400	flacone da 50 ml	1947838	70
LOCTITE 243	LOCTITE 243	flacone da 10 ml	1335838	70
LOCTITE 243	LOCTITE 243	flacone da 50 ml	1335881	70
LOCTITE 243	LOCTITE 243	flacone da 250 ml	1335924	70
LOCTITE 248	LOCTITE 248	stick da 19 g	1714961	71
LOCTITE 268	LOCTITE 268	stick da 19 g	1709318	72
LOCTITE 270	LOCTITE 270	flacone da 10 ml	1336325	71
LOCTITE 270	LOCTITE 270	flacone da 50 ml	1335887	71
LOCTITE 270	LOCTITE 270	flacone da 250 ml	1335909	71
LOCTITE 2700	LOCTITE 2700	flacone da 50 ml	1948762	71
LOCTITE 290	LOCTITE 290	flacone da 50 ml	88464	72
LOCTITE 290	LOCTITE 290	flacone da 250 ml	88465	72
LOCTITE 3090	LOCTITE 3090	siringa da 10 ml	1378679	99
LOCTITE 319	LOCTITE AA 319	kit da 0,5 g	229406	14
LOCTITE 3430	LOCTITE EA 3430	siringa da 24 ml	88156	86
LOCTITE 3430	LOCTITE EA 3430	doppia cartuccia da 50 ml	849217	86
LOCTITE 3450	LOCTITE EA 3450 METAL SET	siringa da 25 ml	1885783	86
LOCTITE 3463	LOCTITE EA 3463 METAL MAGIC STEEL STICK	blister da 50 g	396920	87
LOCTITE 3463	LOCTITE EA 3463 METAL MAGIC STEEL STICK	stick da 114 g	247063	87
LOCTITE 401	LOCTITE 401	tubo da 3 g	231435	99
LOCTITE 401	LOCTITE 401	blister da 5 g	234557	99
LOCTITE 401	LOCTITE 401	flacone da 20 g	1921720	99
LOCTITE 401	LOCTITE 401	flacone da 50 g	233656	99
LOCTITE 406	LOCTITE 406	flacone da 20 g	1922317	99
LOCTITE 406	LOCTITE 406	flacone da 50 g	233697	99
LOCTITE 406	LOCTITE 406	blister kit poliolefine	267345	99
LOCTITE 4090	LOCTITE 4090	cartuccia 2x25 ml	1778010	100
LOCTITE 454	LOCTITE 454	blister da 3 g	161852	98
LOCTITE 454	LOCTITE 454	tubo da 20 g	88524	98
LOCTITE 480	LOCTITE 480	flacone da 20 g	229382	99
LOCTITE 4850	LOCTITE 4850	flacone da 20 g	229382	99
LOCTITE 5075	LOCTITE SI 5075	rotolo da 4,27 m	1460869	105
LOCTITE 510	LOCTITE 510	tubo da 50 ml	234219	82
LOCTITE 510	LOCTITE 510	tubo da 250 ml	234238	82
LOCTITE 518	LOCTITE 518	siringa da 50 ml	234360	82
LOCTITE 518	LOCTITE 518	cartuccia da 300 ml	88543	82
LOCTITE 5188	LOCTITE 5188	accordion da 50 ml	1254421	82

Denominazione prodotto (precedente)	Denominazione prodotto (attuale)	Formati disponibili	Cod. IDH	Pagina
LOCTITE 5188	LOCTITE 5188	cartuccia da 300 ml	1104312	82
LOCTITE 5331	LOCTITE SI 5331	tubo da 100 ml	88306	75
LOCTITE 5400	LOCTITE 5400	accordion da 50 ml	1953596	75
LOCTITE 5400	LOCTITE 5400	tubo da 250 ml	1547492	75
LOCTITE 542	LOCTITE 542	flacone da 50 ml	88547	75
LOCTITE 542	LOCTITE 542	flacone da 250 ml	234408	75
LOCTITE 55	LOCTITE 55	filo da 50 m	483289	76
LOCTITE 55	LOCTITE 55	filo da 150 m	303349	76
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	bomboletta da 200 ml	1745568	83
LOCTITE 573	LOCTITE 573	tubo da 50 ml	234505	82
LOCTITE 573	LOCTITE 573	tubo da 250 ml	234513	82
LOCTITE 574	LOCTITE 574	tubo da 50 ml	88115	82
LOCTITE 574	LOCTITE 574	tubo da 250 ml	88561	82
LOCTITE 577	LOCTITE 577	tubo da 50 ml	231314	74
LOCTITE 577	LOCTITE 577	tubo da 250 ml	234566	74
LOCTITE 586	LOCTITE 586	flacone da 50 ml	234583	75
LOCTITE 586	LOCTITE 586	flacone da 250 ml	234585	75
LOCTITE 5910	LOCTITE SI 5910	tubo da 80 ml	1126632	84
LOCTITE 5910	LOCTITE SI 5910	cartuccia da 300 ml	88362	84
LOCTITE 5923	LOCTITE MR 5923	barattolo da 117 ml	229859	85
LOCTITE 5926	LOCTITE SI 5926	blister da 40 ml	1123424	84
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	blister da 40 ml	1968004	83
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	bomboletta da 200 ml	1299785	83
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	bomboletta da 200 ml	1745564	84
LOCTITE 603	LOCTITE 603	flacone da 10 ml	1967547	78
LOCTITE 603	LOCTITE 603	flacone da 50 ml	229871	78
LOCTITE 6300	LOCTITE 6300	flacone da 50 ml	1949012	78
LOCTITE 648	LOCTITE 648	flacone da 50 ml	1804411	78
LOCTITE 660	LOCTITE 660	flacone da 50 ml	88153	78
LOCTITE 7039	LOCTITE SF 7039	bomboletta spray da 400 ml	88415	109
LOCTITE 7063	LOCTITE SF 7063	bomboletta spray da 400 ml	563865	108
LOCTITE 7063	LOCTITE SF 7063	tanica da 10 l	149293	108
LOCTITE 7100	LOCTITE SF 7100	bomboletta spray da 400 ml	563866	104
LOCTITE 7200	LOCTITE SF 7200	bomboletta spray da 400 ml	191318	109
LOCTITE 7237	LOCTITE SF 7237	bomboletta spray da 200 ml	232335	104
LOCTITE 770	LOCTITE SF 770	flacone da 10 g	88111	113
LOCTITE 770	LOCTITE SF 770	kit poliolefine	267345	113
LOCTITE 7840	LOCTITE SF 7840	trigger da 750 ml	1427778	109
LOCTITE 7840	LOCTITE SF 7840	tanica da 5 l	1439862	109
LOCTITE 7840	LOCTITE SF 7840	secchio da 20 l	1427775	109
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	flacone da 400 ml	1658210	111
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	dispenser da 3 l	1658213	111
LOCTITE 7855	LOCTITE SF 7855	flacone da 400 ml	1918665	111
LOCTITE 7855	LOCTITE SF 7855	flacone da 1,75 l	1918671	111
LOCTITE 8005	LOCTITE SF 8005	bomboletta spray da 400 ml	232296	105
LOCTITE 8018 RUST REMOVER	LOCTITE LB 8018	bomboletta spray da 400 ml	232398	90
LOCTITE 8021 SILICONE OIL	LOCTITE LB 8021	bomboletta spray da 400 ml	232372	89
LOCTITE 8040 FREEZE & RELEASE	LOCTITE LB 8040	bomboletta spray da 400 ml	680342	90
LOCTITE 8101 CHAIN LUBRICANT	LOCTITE LB 8101	bomboletta spray da 400 ml	88403	89
LOCTITE 8151 ALUMINIUM ANTI-SEIZE	LOCTITE LB 8151	bomboletta spray da 400 ml	88405	90
LOCTITE 8201 FIVE WAY SPRAY	LOCTITE LB 8201	bomboletta spray da 400 ml	88414	89
LOCTITE ADDITIVO GPL	LOCTITE ADDITIVO GPL	bomboletta da 100 ml	n.d.	91

Denominazione prodotto (precedente)	Denominazione prodotto (attuale)	Formati disponibili	Cod. IDH	Pagina
LOCTITE ADDITIVO LAVAPARABREZZA -40	LOCTITE SF 7040 ADDITIVO LAVAPARABREZZA -40	flacone da 1 l	1757587	111
LOCTITE ADDITIVO LAVAPARABREZZA -40	LOCTITE SF 7040 ADDITIVO LAVAPARABREZZA -40	tanica da 5 l	1757586	111
LOCTITE ATF2	LOCTITE LB 8120 ATF2	flacone da 0,9 kg	1709693	95
LOCTITE DEGHIACCIANTE SUPER FAST	LOCTITE DEGHIACCIANTE SUPER FAST	trigger da 500 ml	1757247	110
LOCTITE DOT-4	LOCTITE LB 8121 DOT-4	flacone da 1 kg	1702037	95
LOCTITE HYGIEN SPRAY PROFESSIONAL	LOCTITE SF 7080 HYGIEN SPRAY PROFESSIONAL	bomboletta spray da 150 ml	631399	110
LOCTITE KIT O-RING	LOCTITE KIT O-RING	kit	88101	84
LOCTITE LHM	LOCTITE LB 8132 LHM	flacone da 0,9 kg	1702035	95
LOCTITE LUCIDACRUSCOTTI	LOCTITE SF 120 LUCIDA CRUSCOTTI	bomboletta spray da 400 ml	602850	110
LOCTITE PULITORE FAP E DPF	LOCTITE PULITORE FAP E DPF	lattina da 300 ml	n.d.	92
LOCTITE PULITORE INIETTORI BENZINA	LOCTITE LB 8132 PULITORE INIETTORI BENZINA	lattina da 300 ml	1551374	92
LOCTITE PULITORE INIETTORI DIESEL	LOCTITE LB 8131 PULITORE INIETTORI DIESEL	lattina da 300 ml	1551372	92
LOCTITE THERMOBLU -20	LOCTITE LB 1020 THERMOBLU -20	flacone da 1 kg	1701851	94
LOCTITE THERMOBLU -40	LOCTITE LB 1040 THERMOBLU -40	flacone da 1 kg	1702038	93
LOCTITE THERMOBLU -40	LOCTITE LB 1040 THERMOBLU -40	tanica da 5 kg	1702201	93
LOCTITE THERMOBLU PURO	LOCTITE LB 1050 THERMOBLU PURO	flacone da 1 kg	1701670	93
LOCTITE THERMOBLU PURO	LOCTITE LB 1050 THERMOBLU PURO	tanica da 5 kg	1701819	93
LOCTITE THERMOBLU PURO	LOCTITE LB 1050 THERMOBLU PURO	tanica da 24 kg	1701820	93
LOCTITE THERMOBLU PURO	LOCTITE LB 1050 THERMOBLU PURO	fusto da 200 kg	1715829	93
LOCTITE THERMORED PURO	LOCTITE LB 1060 THERMORED PURO	flacone da 1 kg	1701866	94
LOCTITE THERMORED PURO	LOCTITE LB 1060 THERMORED PURO	tanica da 5 kg	1701840	94
LOCTITE THERMORED PURO	LOCTITE LB 1060 THERMORED PURO	tanica da 24 kg	1701842	94
LOCTITE THERMORED PURO	LOCTITE LB 1060 THERMORED PURO	fusto da 200 kg	1654412	94
LOCTITE THERMOYELLOW PURO	LOCTITE LB 1070 THERMOYELLOW PURO	flacone da 1 kg	1709178	94
LOCTITE THERMOYELLOW PURO	LOCTITE LB 1070 THERMOYELLOW PURO	tanica da 5 kg	1709625	94
LOCTITE TRATTAMENTO ANTIGELO PER DIESEL	LOCTITE LB 8130 TRATTAMENTO ANTIGELO PER DIESEL	lattina da 300 ml	1551373	91
LOCTITE TURAFALLE LIQUIDO	LOCTITE TURAFALLE LIQUIDO	flacone da 250 ml	231877	105
LOCTITE ZINCO GALVANIZZANTE	LOCTITE ZINCO GALVANIZZANTE	bomboletta spray da 400 ml	1701539	103
MIXER GRANDE	MIXER GRANDE	sacchetto da 10 pz	874905	120
MIXER PICCOLO	MIXER PICCOLO	sacchetto da 12 pz	142242	120
P3 MANUVO	BONDERITE C-MC MANUVO	dispenser 12x1 l	616818	111
P3 MANUVO	BONDERITE C-MC MANUVO	dispenser da 4x5 kg	617002	111
P3 MANUVO	BONDERITE C-MC MANUVO	tanica da 10 kg	1565845	111
PISTOLA PNEUMATICA UNIVERSALE A SPRUZZO	TEROSON PISTOLA PNEUMATICA UNIVERSALE A SPRUZZO	1 pz	685961	114

Denominazione prodotto (precedente)	Denominazione prodotto (attuale)	Formati disponibili	Cod. IDH	Pagina
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	tubo da 75 ml	892928	90
SONDA INTERNA USA-E-GETTA PER TUBO FLESSIBILE	SONDA INTERNA USA-E-GETTA PER TUBO FLESSIBILE	sacchetto da 10 pz	1542653	119
TERODEM SP 100 ALU	TEROSON BT SP 100	scatola da 6 fogli 50x25 cm	150012	63
TERODEM SP 300	TEROSON BT SP 300	scatola da 4 fogli 50x50 cm	150055	63
TERODEM SP 300	TEROSON BT SP 300	scatola da 4 fogli 100x50 cm	150054	63
TEROFOAM	TEROSON PU 9500 FOAM	bomboletta spray da 200 ml	939813	64
TEROKAL 150	TEROSON 150	bomboletta spray da 150 ml	267078	46, 113
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	barattolo da 340 g	444651	23, 101
TEROKAL 5010 TR	TEROSON EP 5010 TR	cartuccia da 175 ml	1560580	29
TEROKAL 5055	TEROSON EP 5055	cartuccia da 250 ml	1358254	22, 29
TEROLAN 53 SPECIAL	TEROSON RB 53	barattolo da 1,4 kg	799675	37
TEROMIX 6700	TEROSON PU 6700	cartuccia 2x25 ml	237694	22
TEROMIX 6700 ME	TEROSON PU 6700 ME	cartuccia 2x25 ml	1845778	22
TEROSON ADHESIVE SPRAY	TEROSON VR 5000	bomboletta spray da 400 ml	860240	23, 102
TEROSON ANTI-CHIP SPRAY	TEROSON SB 3140 BIANCO	bomboletta spray da 500 ml	787528	55
TEROSON ANTI-CHIP SPRAY	TEROSON SB 3140 NERO	bomboletta spray da 500 ml	787643	55
TEROSON APPLICATORE IN LANA	TEROSON APPLICATORE IN LANA	sacchetto da 25 pz	580041	121
TEROSON BECCUCCIO A FARFALLA	TEROSON BECCUCCIO A FARFALLA	sacchetto da 24 pz	782222	119
TEROSON BECCUCCIO CONICO UNIVERSALE PER SIGILLANTI	TEROSON BECCUCCIO CONICO UNIVERSALE PER SIGILLANTI	sacchetto da 20 pz	581582	119
TEROSON BECCUCCIO FLATSTREAM	TEROSON BECCUCCIO FLATSTREAM	sacchetto da 10 pz	1305486	119
TEROSON BECCUCCIO SPRAY	TEROSON BECCUCCIO SPRAY	sacchetto da 24 pz	1395025	119
TEROSON BECCUCCIO WIDESTREAM	TEROSON BECCUCCIO WIDESTREAM	sacchetto da 10 pz	1470999	119
TEROSON CAVITY SPRAY	TEROSON WX 215	bomboletta spray da 500 ml	794224	60
TEROSON ELEKTRAFLOW PISTOLA A BATTERIA	TEROSON ELEKTRAFLOW PISTOLA A BATTERIA	1 pz	1047326	114
TEROSON ET 191	TEROSON ET 191	1 pezzo	1954182	122
TEROSON ET 192	TEROSON ET 192	1 pezzo	1954181	122
TEROSON ET 193	TEROSON ET 193	1 pezzo	1954180	122
TEROSON ET 194	TEROSON ET 194	1 pezzo	1954179	122
TEROSON FIX&REPAIR TAPE	TEROSON VR 5080 FIX&REPAIR TAPE	rotolo da 50 m	801960	23, 102
TEROSON FL+	TEROSON VR 20	barattolo da 1 l	1696704	108
TEROSON FORNETTO PER SIGILLANTI A CALDO (2 CARTUCCE)	TEROSON FORNETTO PER SIGILLANTI A CALDO (2 CARTUCCE)	1 pz	211556	118
TEROSON FORNO GRANDE PER SIGILLANTI A CALDO (6 CARTUCCE)	TEROSON FORNO GRANDE PER SIGILLANTI A CALDO (6 CARTUCCE)	1 pz	796993	118
TEROSON GLASS CLEANER	TEROSON VR 100	trigger da 1 kg	1510476	109
TEROSON GLASS CLEANER	TEROSON VR 100	latta da 5 kg	1510450	109
TEROSON PISTOLA MANUALE (2 X 25ML)	TEROSON PISTOLA MANUALE (2 X 25ML)	1 pz	267452	116
TEROSON PISTOLA PER PROTETTIVI ANTISASSO E SOTTOSCOCCA	PISTOLA PER PROTETTIVI ANTISASSO E SOTTOSCOCCA	1 pz	586741	116
TEROSON PISTOLA PER PROTETTIVI PER CAVITÀ	PISTOLA PER PROTETTIVI PER CAVITÀ	1 pz	586742	116
TEROSON POWERLINE II PISTOLA AD ARIA COMPRESSA	TEROSON POWERLINE II PISTOLA AD ARIA COMPRESSA	1 pz	960304	114

Denominazione prodotto (precedente)	Denominazione prodotto (attuale)	Formati disponibili	Cod. IDH	Pagina
TEROSON SOFTPRESS PISTOLA AD ARIA COMPRESSA	TEROSON SOFTPRESS PISTOLA AD ARIA COMPRESSA	1 pz	250052	114
TEROSON STAKU PISTOLA MANUALE	TEROSON STAKU PISTOLA MANUALE	1 pz	142240	116
TEROSON TUBO FLESSIBILE	TEROSON TUBO FLESSIBILE	1 pz	1542651	119
TEROSON WX 150 FAST CUT	TEROSON WX 150 FAST CUT	flacone da 1 l	1954189	48
TEROSON WX 157 HEAVY CUT HP	TEROSON WX 157 HEAVY CUT HP	flacone da 1 kg	1954187	49
TEROSON WX 159 HEAVY CUT XP	TEROSON WX 159 HEAVY CUT XP	flacone da 1 kg	1954185	49
TEROSON WX 160 FINE CUT	TEROSON WX 160 FINE CUT	flacone da 1 l	1954184	49
TEROSON WX 175 GLAZE HP	TEROSON WX 175 GLAZE HP	flacone da 1 l	1954186	50
TEROSON WX 178 HAZE REMOVER	TEROSON WX 178 HAZE REMOVER	flacone da 1 l	1954183	50
TEROSON WX 180 POLISH	TEROSON WX 180 POLISH	barattolo da 250 ml	796831	50
TEROSON WX 180 POLISH	TEROSON WX 180 POLISH	barattolo da 1 l	796833	50
TEROSTAT PU 92 GRIGIO	TEROSON PU 92 GRIGIO	cartuccia da 310 ml	742458	23, 38
TEROSTAT PU 92 NERO	TEROSON PU 92 NERO	cartuccia da 310 ml	742581	23, 38
TEROSTAT PU 9225	TEROSON PU 9225	cartuccia 2x25 ml	211745	45
TEROSTAT PU 9225 SF	TEROSON PU 9225 SF	cartuccia 2x25 ml	882103	45
TEROSTAT PU 9225 SF ME	TEROSON PU 9225 SF ME	cartuccia 2x25 ml	1844666	45
TEROSTAT PU 9225 UF ME	TEROSON PU 9225 UF ME	cartuccia 2x25 ml	1842248	46
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	flacone da 25 ml	1178000	113
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	flacone da 100 ml	1178026	113
TEROSTAT 8596	TEROSON PU 8596	cartuccia da 310 ml	457237	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	cartuccia da 310 ml	1467799	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	salsiccia da 400 ml	1467916	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	salsiccia da 570 ml	1467915	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	kit 1 cartuccia	1507386	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	kit 2 cartucce	1962974	13
TEROSTAT 8599 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	cartuccia da 310 ml	457245	13
TEROSTAT 9097 PL HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	cartuccia da 310 ml	1233952	14
TEROSTAT 9120 SF BIANCO	TEROSON MS 9120 SF BIANCO	cartuccia da 310 ml	1388824	37
TEROSTAT 9120 SF GRIGIO	TEROSON MS 9120 SF GRIGIO	cartuccia da 310 ml	1388791	37
TEROSTAT 9120 SF NERO	TEROSON MS 9120 SF NERO	cartuccia da 310 ml	1388790	37
TEROSTAT 92 BIANCO	TEROSON PU 92 BIANCO	cartuccia da 310 ml	742463	23, 38
TEROSTAT 9220	TEROSON MS 9220	cartuccia da 310 ml	714869	22
TEROSTAT 9320 SF GRIGIO	TEROSON MS 9320 SF GRIGIO	cartuccia da 300 ml	1370738	37, 66
TEROSTAT 9320 SF OCRA	TEROSON MS 9320 SF OCRA	cartuccia da 300 ml	1370737	37, 66
TEROSTAT IX	TEROSON RB IX	barattolo da 1 kg	1359348	38
TEROTEX HV 350	TEROSON WX 350	barattolo da 1 l	793958	59
TEROTEX HV 400	TEROSON WX 400	barattolo da 1 l	784176	59
TEROTEX RECORD 2000 HS	TEROSON RB R 2000 HS NERO	barattolo da 1 l	767197	57
TEROTEX SUPER 3000 AQUA CHIARO	TEROSON WT S 3000 AQUA CHIARO	barattolo da 1 l	1398422	55, 66
TEROTEX SUPER 3000 AQUA NERO	TEROSON WT S 3000 AQUA NERO	barattolo da 1 l	1397912	55, 66
TEROTEX SUPER 3000 CHIARO	TEROSON SB S 3000 CHIARO	barattolo da 1 l	782561	55
TEROTEX SUPER 3000 NERO	TEROSON SB S 3000 NERO	barattolo da 1 l	776525	55

Volete saperne di più sui nostri prodotti?

Visitate il nostro sito: www.auto-riparazione.it

LOCTITE®
BONDERITE®
TEROSON®

IDH 1989558

Henkel Italia S.r.l.
Via C. Amoretti, 78
20157 Milano

Tel.: +39 02 35792 963
Fax: +39 02 35792 940
www.loctite.it
www.henkel.it
www.auto-riparazione.it

Le informazioni qui contenute sono da intendersi a titolo di riferimento. Per maggiori informazioni contattate il servizio tecnico Henkel.

Except as otherwise noted, all marks used above in this printed material are trademarks and/or registered trademarks of Henkel and/or its affiliates in the US, Germany, and elsewhere. © Henkel AG & Co. KGaA, 2015