

TEROSON EP 5055 & 5065

Reproduire les caractéristiques constructeurs d'origine (résistance, NVH, collision)

Le collage est la solution la plus efficace quand il s'agit d'assembler différents matériaux, de maintenir les normes de sécurité et d'augmenter la stabilité du véhicule. Les joints collés sont protégés de la corrosion causée par des facteurs environnementaux. La corrosion peut affaiblir la structure de la carrosserie et nuire à la sécurité et au confort de conduite.

TEROSON EP 5055

Adhésif pour assemblage de panneaux

Adhésif structural sans solvant à base de résine époxy bicomposant haute résistance avec une excellente protection anticorrosion pour le collage des métaux (recouverts ou non), comme l'acier, l'aluminium ou les SMC. Le produit est idéal pour le remplacement de panneaux métalliques, par ex. les toits et ailes. Il apporte une excellente protection anticorrosion et peut être soudé par points. Il doit s'utiliser avec un pistolet d'application à piston comme le pistolet TEROSON ET STAKU HAND GUN ou le TEROSON ET GUN POWERLINE II. Il est recommandé de préparer la surface avec le nettoyant TEROSON VR 10.

TEROSON EP 5065

Collage structural résistant aux chocs

Adhésif structural sans solvant à base de résine époxy bicomposant haute résistance avec une bonne résistance aux chocs. Le produit a une haute résistance au point d'impact à des températures basses et élevées (-40 à +80 °C). Une fois sec, il est dur mais pas cassant. Il est utilisé dans le cadre de réparations de carrosserie, pour les collages structuraux critiques avec des exigences élevées en termes de comportement à la collision (par ex. acier de la caisse du véhicule, avec ou sans e-coat, acier galvanisé et aluminium). Il offre une excellente protection contre la corrosion. Il doit s'utiliser avec un pistolet d'application à piston comme le pistolet TEROSON ET STAKU HAND GUN ou le TEROSON ET GUN POWERLINE II. Il est recommandé de préparer la surface avec le nettoyant TEROSON VR 10.

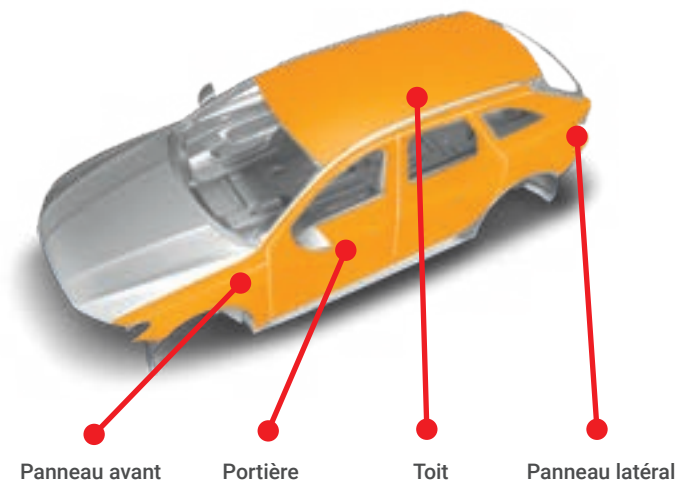


Comparaison des caractéristiques



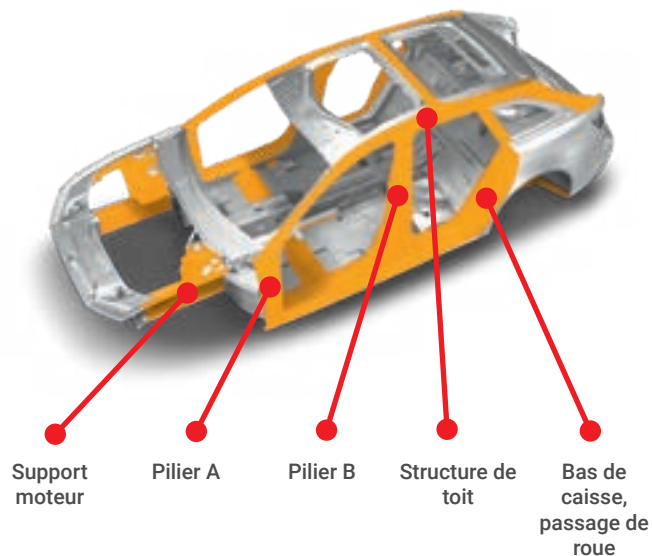
TEROSON EP 5055 Adhésif pour assemblage de panneaux

Zones où un adhésif pour assemblage de panneaux peut être utilisé :



TEROSON EP 5065 Adhésif pour collage structural résistant aux chocs

Zones où un adhésif pour collage structural résistant aux chocs peut être utilisé :



Propriétés produit	TEROSON EP 5055 Adhésif pour assemblage de panneaux	TEROSON EP 5065 Adhésif pour collage structural résistant aux chocs
Adhésif bicomposant haute résistance	✓	✓
Sécurité accrue en cas de collision, à différentes températures		✓
Offre une bonne rigidité, principalement pour des applications NVH (bruits, vibrations et frottements) et pour réduire le nombre de soudures par points	✓	
Adhère à de nombreux matériaux différents (sans primaire), comme l'aluminium, l'acier ou les SMC	✓	✓
Excellente protection anticorrosion	✓	✓
Approuvé par les constructeurs	✓	✓
Préparation et application aisées	✓	✓
Soudage par point et rivetage possibles, avant la prise	✓	✓
Sans solvant	✓	✓

Recommandations constructeurs*

✓ **TEROSON EP 5055**
Adhésif pour assemblage de panneaux

✓ **TEROSON EP 5065**
Adhésif pour collage structural résistant aux chocs

Produit	VW	Ford	Volvo	PSA	GM	FCA	Geely	Lexus	Hyundai	Renault	JLR
TEROSON EP 5055	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			
TEROSON EP 5065		✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓

* Liste de recommandations non exhaustive, basée sur des approbations locales et susceptible de différer en fonction du modèle. Consultez toujours les manuels constructeurs pour la bonne année du modèle, et utilisez l'adhésif indiqué pour les réparations.

Références



TEROSON EP 5055
Adhésif pour assemblage de panneaux

N° IDH	Conditionnement	Produit
1358254	250 ml	TEROSON EP 5055

Pour les Fiches Techniques et Fiches de Données de Sécurité, consulter :
www.henkel-adhesives.com/fr/fr/produit/structural-adhesives/TEROSON_ep_5055.html



TEROSON EP 5065
Adhésif pour collage structural résistant aux chocs

N° IDH	Conditionnement	Produit
1972484	198 ml	TEROSON EP 5065

Pour les Fiches Techniques et Fiches de Données de Sécurité, consulter :
www.henkel-adhesives.com/fr/fr/produit/structural-adhesives/TEROSON_ep_5065.html

Équipement

N° IDH	Conditionnement	Type	Produit
960304	1 unité	Outil de dépose mécanique	TEROSON ET GUN POWERLINE II
142240	1 unité	Outil de dépose manuel	TEROSON ET HAND GUN STAKU
2085724	1 unité	Outil de dépose électronique	TEROSON ET BATTERY GUN
780805	Sachet de 10 unités	Buse	Grande buse automélangeuse

Scanner les QR codes pour voir les vidéos d'application des produits.



TEROSON
EP 5055



TEROSON
EP 5065

Henkel Technologies France S.A.S.
Arlington Square
P.E. du Val d'Europe
8 bd Michael Faraday - Serris
FR-77716 Marne la Vallée cedex 4
FRANCE
Tél. : +33 (0)1 64 17 70 00
www.henkel-adhesives.fr

Henkel Belgium S.A.
Adhesive Technologies
Esplanade 1, bte 101
BE-1020 Bruxelles
BELGIQUE
Tél. : +32 (0)2 421 25 55
Tél. info tech. : +32 (0)2 421 26 11
www.henkel-adhesives.be

Henkel & Cie AG
Division Loctite
Salinenstrasse 61
CH-4133 Pratteln
SUISSE
Tél. : +41 61 825 7000
www.henkel-adhesives.ch

Les informations contenues dans cette brochure ne sont données qu'à titre indicatif. Merci de contacter le support technique Henkel pour plus d'informations et de recommandations spécifiques sur ces produits. Sauf indication contraire, toutes les marques utilisées ci-dessus dans ce support imprimé sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de Henkel et/ou de ses filiales aux États-Unis, en Allemagne et dans le reste du monde. © Henkel AG & Co. KGaA, 2022
Pour plus d'informations : www.henkel-adhesives.com/fr/repairation-carrosserie

