



Tangit

MAKE SURE WITH TANGIT

Productoverzicht

DE KEUZE VAN LEIDINGFABRIKANTEN EN PROFESSIONALS SINDS 1964



Henkel



BUIS- KLEEFSTOFFEN

PVC-U PLUS

Pagina 5

ALL PRESSURE

Pagina 7

VLOEIBAAR

Pagina 8

PVC-C PLUS

Pagina 9

ABS

Pagina 10

PVC-U/C/ABS CLEANER

Pagina 11

DTX

Pagina 12

KS CLEANER

Pagina 13

SCHROEFDRAAD- AFDICHTINGSMIDDEL

UNILOCK

Pagina 14

BUISTAPE

FIX IT

Pagina 16

TOEVOERSYSTEEM HUIS

M3000

Pagina 18

M4082

Pagina 20

TOEVOERSYSTEEM HUIS (GEREEDSCHAP)

FP504

Pagina 21

PP06

Pagina 21

MONTAGE- CEMENT

QC200

Pagina 22

Drinkwertoepassingen																		
Structurele verlijming met respectief buismateriaal																		
Drukleidingen, afvoerbuizen																		
Slangen voor zwembaden en jacuzzi's																		
Snelle reparatie en noodwerkzaamheden																		
Warm water																		
Airconditioning en koelsystemen																		
Verlijming van folie, polijsten van pvc																		
Bouw van chemische fabrieken en zuurstofbestendige leidingen*																		
Voorbereiding voor PE/PP lassen en snelle systeemtoepassing																		
Voorbereiding voor verlijmen van PVC-U/ PVC-C / ABS op basis van oplosmiddelen																		
Schroefdraadafdichting																		
Tijdelijk stoppen lekkages																		
Afdichten van huisinvoeren van o.a. nutsleidingen (die blootgesteld zijn aan drukkend grondwater)																		
Reparatie van lekkende huisinvoeringen van nutsleidingen																		
Snel verankeren en bevestigen van staal- en kunststof onderdelen in metselwerk en beton																		
Snel vullen van beschadigde betonnen oppervlakken																		

**GOEDGEKEURD
VOOR DRINKWATER**

Certified can



Tangit

**VERLIJM VAST
EN ZEKER**



Sterke hechting



Spleetvullend



THF-vrij



Nieuw: nu -62% CO₂
uitstoot*



*Duurzamer dan de vorige verpakking, dankzij het gebruik van Bluemint® Steel.

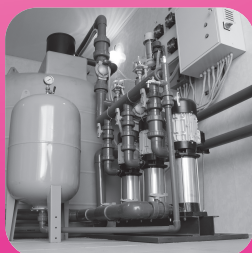
Henkel



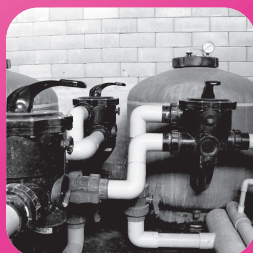
TANGIT PVC-U PLUS

Dikvloeibare PVC-lijm

- Goedgekeurd voor drinkwatertoepassingen
- THF en CHN vrij
- Opentijd 3 minuten



Voor de definitieve assemblage op een bouwlocatie, bijv. bij het installeren van pompen voor vijvers of het bouwen van zwembaden.



Bij het repareren of uitbreiden van bestaande systemen, bijv. latere installatie van een buisvertakking.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor o.a. afvoer-/drukleidingen.
- THF en CHN vrij.
- Goedgekeurd voor drinkwatertoepassingen.
- Spleetopvullend en thixotroop.
- Opentijd van ongeveer 3 minuten.

BEOOGD GEBRUIK

- Voor het verlijmen van drukleidingsystemen in PVC-U conform EN 14814 met diametertoleranties tot +0,6 mm.
- Geschikt voor leidingsystemen zonder druk conform EN14680 gemaakt van PVC-U conform EN ISO 15493 (PVC-U) EN 1452 en EN 1329.
- Niet geschikt voor zacht pvc, neem contact op met de Technische Dienst.

AANBRENGEN

- Zaag de buis haaks af en schuin de buitenzijde af (15°). Braam vervolgens af. Reinig en droog de te verlijmen oppervlakken. Markeer de inschuifdiepte op de buis.
- Reinig met Tangit Reiniger PVC-U/C/ABS. Sproei het reinigingsmiddel op witte doekjes en reinig de droge, te verlijmen oppervlakken totdat er geen vuil of smeersel meer op zit. Gebruik een nieuw doekje voor elke reiniging. De gereinigde oppervlakken moeten droog zijn voor je de kleefstof aanbrengt. Ijs moet verwijderd worden door het voorzichtig op te warmen.
- Schud Tangit PVC-U PLUS goed vóór gebruik. De kleefstof zou traag van een roerhoutje moeten vloeien, en daarbij een spoor moeten achterlaten. Breng in axiale richting een uniforme laag kleefstof aan - eerst op de binnenkant van de mof, dan op de buis. Breng in de mof slechts een dunne laag aan om rilvermijning in de buis te vermijden, maar pas rijkelijk toe op de buis zelf.
- Steek de buis onmiddellijk in de mof tot aan de volledige diepte, zonder te draaien of te klemmen. Druk gedurende enkele seconden aan totdat de kleefstof begint te drogen. Vanaf 160mm diameter wordt de invoer vergemakkelijkt door het gebruik van een schuifapparaat.
- Verwijder overtollige kleefstof met een papieren doekje onmiddellijk na het verbinden. Aangezien de kleefstof snel uithardt, moeten de onderdelen binnen de opentijd volledig verbonden zijn. Aangezien het aanbrengen van Tangit in buizen meer tijd neemt, mag deze procedure niet worden toegepast op buizen van meer dan 90mm diameter. Voor buizen vanaf 90mm diameter, dient de kleefstof tegelijkertijd op de buis en mof te worden aangebracht door twee personen.
- Tijdens de eerste 5 minuten na de verlijming, mogen de buizen niet bewogen worden. De verbonden buizen dienen na 10 tot 12 uur in de sleuf te worden neergelaten. Wacht 24 uur na de laatste verlijming voor je de buizen vult of lektesten uitvoert.

VERPAKKINGSDetails

- 12 flessen van 500 g zonder kwast
- 6 flessen van 1kg met kwast

VEREISTE HOEVEELHEID

- Voldoende voor ongeveer 30 verlijmingen met $d = 63$ mm (berekend voor 500 g).
- Voldoende voor ongeveer 60 verlijmingen met $d = 63$ mm (berekening voor 1kg).

LET OP

- Open vuur en vonken moeten worden vermeden.
- Zorg voor een goede verluchting van de werkzone.
- Draag gepaste beschermingskledij tijdens de werkzaamheden.
- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.



MINDER CO₂ UITSTOOT DANKZIJ TANGIT'S GERECYCLEERDE BLUEMINT BLIKKEN

Staal is een essentieel component voor een duurzame en succesvolle transitie.

Tangit vanaf nu in blikken van plaatstaal, gemaakt van Bluemint® staal. Ze zijn van premium kwaliteit, met dezelfde materiaaleigenschappen en verwerkingsmogelijkheden. De nieuwe verpakking zorgt voor een **aanzienlijke en reële CO₂-reductie: -62%** vergeleken met conventionele blikken. Gecertificeerd door **TUV SUD & DNV.**

"Wij bevorderen circulariteit door circulaire grondstoffen te gebruiken, materiaalcircuits te sluiten en innovatieve oplossingen te ontwikkelen die duurzaam productontwerp, hergebruik en recyclage mogelijk maken."

Mark Dorn,

Lid van het directiecomité,
verantwoordelijk voor Adhesive Technologies

Certified can





TANGIT

ALL PRESSURE

Dikvloeibare PVC-lijm

- Lange opentijd van 4 minuten
- Uitstekend spleetvullend vermogen
- Uitstekende lekbescherming



Installatie van een rioleringsbuis in civiele bouwkunde.



De pvc-lijm kan met een zachte verkwast worden aangebracht.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Lage opentijd van 4 minuten.
- Goedgekeurd voor drinkwatertoepassingen.
- Gemakkelijke verlijming, zelfs van grotere afmetingen (één persoon is voldoende voor buizen tot 80 mm).
- Gemakkelijke en schone toepassing.
- Grotere veiligheid dankzij het uitstekend spleetvullend vermogen (lage stroomwaarde).
- Maximale lekbescherming.
- De verlijmde verbindingen zijn even resistent als het respectieve buismateriaal (uitzondering: geconcentreerde zuren).
- Voldoet aan de vereisten van EN 14814 en EN 14680.
- Voldoet aan EN 1329 voor het afvoeren van water via kunststof buissystemen.

BEOOGD GEBRUIK

- Voor het verlijmen van thermoplastische drukleidingsystemen gemaakt in hard PVC-U conform EN 1452.
- Ook geschikt voor leidingsystemen zonder druk (riolering) conform EN 1329.
- Voor installatie- en reparatiewerkzaamheden (bijv. afvoerbuizen). Ideaal voor de structurele verlijming van pvc-platen en -tegels (bijv. lekbakken, behuizingen).
- Kunststof leidingsystemen in industriële toepassingen conform EN ISO 15493.

AANBRENGEN

- Zaag de buis haaks af en schuin de buitenzijde af (15°). Braam vervolgens af. Reinig en droog de te verlijmen oppervlakken. Markeer de inschuifdiepte op de buis.
- Breng Tangit PVC-U/PVC-C/ABS Reiniger aan op absorberende papieren doekjes en reinig de droge, te verlijmen oppervlakken grondig. Gebruik een nieuw doekje voor elke reiniging.
- Schud de Tangit kleefstof voor gebruik, breng het vervolgens in de lengte op beide zijden aan met een verfborstel (een dunne laag in de mof, een rijkelijke laag op de buis), verbind de buis en de mof zonder draaien of klemmen binnen de opentijd en druk gedurende enkele seconden aan.
- Stel de gelijmde verbinding niet bloot aan mechanische belasting gedurende minstens 5 minuten.
- Wacht 10-12 uur na de laatste verlijming voor je de buizen in de sleuf laat zakken.
- Wachtijd voor inbedrijfstelling en het uitvoeren van een druktest: 24 uur in het geval van nieuwe installaties, 1 uur per bar in het geval van reparatiewerkzaamheden.

VERPAKKINGSDetails

- 12 tubes van 125 g
- 12 bussen van 250 g beschikbaar met/zonder borstel
- 12 bussen van 500 g beschikbaar met/zonder borstel
- 6 pots de 1 kg beschikbaar met/zonder borstel
- 1 pot van 4,5 kg
- 1 ton van 170 kg

VEREISTE HOEVEELHEID

- Voldoende voor ongeveer 30 verlijmingen met $d = 63$ mm (berekend voor 500 g).

LET OP

- Open vuur en vonken moeten worden vermeden.
- Zorg voor een goede verluchting van de werkzone.
- Draag gepaste beschermingskledij tijdens de werkzaamheden.
- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.



TANGIT

VLOEIBAAR

Vloeibare lijm voor harde PVC

- Geschikt voor o.a. afvoer-/drukleidingen
- KIWA en KOMO goedgekeurd
- Speciale kwast voor snelle en veilige verlijming



Speciale kwast voor snelle en veilige verlijming



Geschikt voor het verlijmen van leidingen, moffen en verbindingstukken in hard PVC

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor o.a. afvoer-/drukleidingen.
- KIWA en KOMO goedgekeurd.
- Speciale kwast voor snelle en veilige verlijming.
- Chemisch bestendig.
- Lange opentijd, ca. 4 minuten.
- Sneldrogend en groot hechtvermogen.
- Ongevoelig t.o.v. bacteriën.
- 24 maanden houdbaar.

BEOOGD GEBRUIK

- Tangit Vloeibaar voldoet o.a. aan de normen: DIN 16970, CSTB 15/81-57, KIWA (t/m diameter van 90 mm) en KOMO (van diameter 40 mm t/m 160 mm).
- Spleetvullend tot + 0,3 mm.
- Geschikt voor toepassing in o.a. distributie van koud water in drinkwaterleidingen, binnenrioleringen, industriële installaties voor het transport van vloeibare of gasvormige stoffen, afvoerleidingen voor de lozing van afval- of regenwater e.d.

AANBRENGEN

- Zaag de buis haaks af en schuin de buitenzijde af (15°). Braam vervolgens af. Reinig en droog de te verlijmen oppervlakken. Markeer de inschuifdiepte op de buis.
- Breng Tangit PVC-U/PVC-C/ABS Reiniger aan op absorberende papieren doekjes en reinig de droge, te verlijmen oppervlakken grondig. – Gebruik een nieuw doekje voor elke reiniging.
- Tangit Vloeibaar voor het gebruik goed roeren. In lengterichting een gelijkmatige kleefstoflaag aanbrengen om rilvervorming in de buis te voorkomen. Op het buiseinde voldoende lijm aanbrengen. Buis en mof zonder draaien of kantelen direct samenvoegen en gedurende enkele seconden aandrukken.
- Stel de gelijmde verbinding niet bloot aan mechanische belasting gedurende minstens 5 minuten.
- Wacht 10-12 uur na de laatste verlijming voor je de buizen in de sleuf laat zakken.
- Wachtijd voor inbedrijfstelling en het uitvoeren van een druktest: 24 uur in het geval van nieuwe installaties, 1 uur per bar in het geval van reparatiewerkzaamheden

VERPAKKINGSDetails

- 12 blikken van 250 ml met kwast
- 8 blikken van 1 liter met kwast

VEREISTE HOEVEELHEID

- Voldoende voor ongeveer 60 verlijmingen met $d = 63 \text{ mm}$ (berekend voor 1000 ml).

LET OP

- Open vuur en vonken moeten tegen elke prijs worden vermeden.
- Draag gepaste beschermingskledij tijdens de werkzaamheden.
- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.



TANGIT

PVC-C PLUS

Dikvloeijsbare lijm
voor PVC-C

- Permanente temperatuurweerstand tot +80°C
- Bijzonder geschikt voor warmwatertoepassingen
- Uitstekende chemische weerstand



Bouw van chemische en metaal-verwerkingsfabrieken.



Chemische toevoer- en warmwaterleidingen, bijv. in verwerkingsinstallaties.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Uitstekende mechanische eigenschappen, zelfs bij hogere temperaturen tot +80°C.
- Heel goede chemische weerstand.
- Lange levensduur, zelfs in zeer corrosieve omgevingen.
- Voldoet aan de vereisten van EN 14814.

BEOOGD GEBRUIK

- Voor gebruik in de aanwezigheid van corrosieve media* en hoge temperaturen.
- Bouw in de metaal- en chemische industrie.
- Voor warm- en koudwaterinstallaties.
- Ook geschikt voor buizensystemen in PVC-C zonder druk (riolering) conform EN 1566.
- Kunststof buizensystemen voor industriële toepassingen conform EN ISO 15493.

AANBRENGEN

- Zaag de buis haaks af en schuin de buitenzijde af (15°). Braam vervolgens af. Reinig en droog de te verlijmen oppervlakken. Markeer de inschuifdiepte op de buis.
- Breng Tangit kleefstof voor gebruik, breng het vervolgens in de lengte op beide zijden aan met een verfborstel (een dunne laag in de mof, een rijkelijke laag op de buis), verbind de buis en de mof zonder draaien of klemmen binnen de opentijd en druk gedurende enkele seconden aan.
- Stel de gelijmde verbinding niet bloot aan mechanische belasting gedurende minstens 5 minuten.
- Wacht 10-12 uur na de laatste verlijming voor je de buizen in de sleuf laat zakken.
- Wachtijd voor inbedrijfstelling en het uitvoeren van een druktest: 24 uur in het geval van nieuwe installaties, 1 uur per bar in het geval van reparatiewerkzaamheden.

VERPAKKINGSDetails

- 6 bussen van 700 g

VEREISTE HOEVEELHEID

- Voldoende voor ongeveer 40 verlijmingen met $d = 63 \text{ mm}$ (berekend voor 700 g).

LET OP

- Open vuur en vonken moeten worden vermeden.
- Zorg voor een goede verluchting van de werkzone.
- Draag gepaste beschermingskledij tijdens de werkzaamheden.
- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.

* Raadpleeg www.tangit.nl of www.tangit.be voor gedetailleerde ChemRes-ondersteuning



TANGIT ABS

Dikvloeibare ABS-lijm

- Bestand tegen lage temperaturen tot -40°C
- Bijzonder geschikt voor gebruik in koel- en airconditioningsystemen
- Uitstekend spleetvullend vermogen



Bouw van chemische fabrieken en koelsystemen.



Pijpleijn voor koelsystemen of gekoelde media.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Ideaal geschikt voor lage temperatuurtoepassingen.
- Uitstekend spleetvullend vermogen.
- Opentijd van 1 minuut.
- Bestand tegen alkaliën, zwakke zuren en zouten.
- Lage thermische conductiviteit maakt gebruik mogelijk in koel- en airconditioningsystemen.
- Voldoet aan EN 1455 in toepassingen zonder druk (riolering) en aan EN ISO 15493 in drukleidingsystemen.
- Voldoet aan de vereisten van EN 14814.

BEOOGD GEBRUIK

- Airconditioning- en koelsystemen.
- Koelmiddel- en pekkleidingen.
- Watertoevoer en waterzuivering.
- Kunststof buizensystemen voor industriële toepassingen conform EN ISO 15493.

AANBRENGEN

- Zaag de buis haaks af en schuin de buitenzijde af (15°). Braam vervolgens af. Reinig en droog de te verlijmen oppervlakken. Markeer de inschuifdiepte op de buis.
- Breng Tangit PVC-U/PVC-C/ABS Reiniger aan op absorberende papieren doekjes en reinig de droge, te verlijmen oppervlakken grondig. Gebruik een nieuw doekje voor elke reiniging.
- Schud de Tangit kleefstof voor gebruik, breng het vervolgens in de lengte op beide zijden aan met een verfborstel (een dunne laag in de mof, een rijkelijke laag op de buis), verbind de buis en de mof zonder draaien of klemmen binnen de opentijd en druk gedurende enkele seconden aan. Stel de gelijmde verbinding niet bloot aan mechanische belasting gedurende minstens 10 minuten.
- Wacht 10-12 uur na de laatste verlijming voor je de buizen in de sleuf laat zakken.
- Wachtijd voor inbedrijfstelling en het uitvoeren van een druktest: minstens 24 uur voor een nieuwe installatie, 1 uur per bar voor reparaties – misschien langer in individuele gevallen.

VERPAKKINGSDetails

- 6 bussen van 650 g

VEREISTE HOEVEELHEID

- Voldoende voor ongeveer 60 verlijmingen met $d = 63 \text{ mm}$ (berekend voor 650 g).

LET OP

- Open vuur en vonken moeten worden vermeden.
- Zorg voor een goede verluchting van de werkzone.
- Draag gepaste beschermingskledij tijdens de werkzaamheden.
- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.



TANGIT

PVC-U/C/ABS CLEANER

Reiniger

- Verwijdert resten en verontreiniging op betrouwbare wijze
- Hoge zuiverheid - droogt zonder residu
- Optimale gedeeltelijke verweking voor een betrouwbare hechting



Systeemcomponent vereist voor het verlijmen van alle buizen in civiele bouwkunde en de bouw van fabrieken.



Reiniging en activering van de gehechte oppervlakken is absoluut essentieel voor een betrouwbare hechting.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Verzekert een veilige en betrouwbare verlijming in combinatie met Tangit buiskleefstoffen.
- Verwijdert resten en verontreiniging op betrouwbare wijze.
- Voorkomt lekken.
- Uitstekend reinigend vermogen.
- Heel goede oplossing.
- Constant gemonitord en consistent hoge kwaliteit.
- Hoge zuiverheid - droogt zonder residu.

BEOOGD GEBRUIK

- Reinigingsmiddel voor gelijmde verbindingen van PVC-U, PVC-C en ABS (gebruik PP-/PE-/PB-/PVDF Tangit Speciaal-Reiniger voor kunststoflasverbindingen).
- Vereiste systeemcomponent voor Tangit buiskleefstoffen op basis van oplosmiddelen.

AANBRENGEN

- Zaag de buis haaks af en schuin de buitenzijde af (15°). Braam vervolgens af.
- Reinig en droog de te verlijmen oppervlakken.
- Markeer de inschuifdiepte op de buis.
- Breng Tangit PVC-U/PVC-C/ABS Reiniger aan op absorberende papieren doekjes en reinig de droge, te verlijmen oppervlakken grondig. Gebruik een nieuw doekje voor elke reiniging.

VERPAKKINGSDetails

- 20 bussen van 125 ml
- 10 bussen van 1 L

VEREISTE HOEVEELHEID

- Voldoende voor ongeveer 80 verlijmingen met $d = 63$ mm (berekend voor 1000 ml).

LET OP

- Open vuur en vonken moeten worden vermeden.
- Draag gepaste beschermingskledij tijdens de werkzaamheden.
- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.

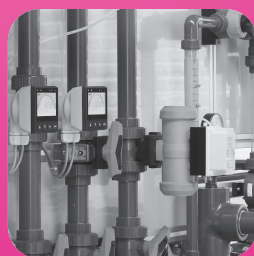


TANGIT

DTX

PVC-lijm voor chemicaliën/zuren

- Voor het verlijmen van thermoplastische buissystemen gemaakt uit PVC-U en PVC-C voor druktoepassingen
- Voldoet aan EN 14814



Installatie van zuurbestendige buissystemen, bijv. in de chemische industrie.



Veilige en betrouwbare verlijming van pvc-buissystemen.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- De keuze bij voorkeur voor gebruik met chemicaliën/zuren.
- Heel hoge chemische weerstand.
- Gebruikstemperatuur tot +60 °C.

BEOOGD GEBRUIK

- Voor het verlijmen van leidingsystemen met hoge concentraties zuren en logen.
- Bouw van chemische fabrieken.

AANBRENGEN

- Zaag de buis haaks af en schuin de buitenzijde af (15°). Braam vervolgens af. Reinig en droog de te verlijmen oppervlakken. Markeer de inschuifdiepte op de buis.
- Breng Tangit PVC-U/PVC-C/ABS Reiniger aan op absorberende papieren doekjes en reinig de droge, te verlijmen oppervlakken grondig. – Gebruik een nieuw doekje voor elke reiniging.
- Schud de Tangit kleefstof voor gebruik, breng het vervolgens in de lengte op beide zijden aan met een verfborstel (een dunne laag in de mof, een rijkelijke laag op de buis), verbind de buis en de mof zonder draaien of klemmen binnen de opentijd en druk gedurende enkele seconden aan.
- Stel de gelijmde verbinding niet bloot aan mechanische belasting gedurende minstens 5 minuten.
- Wacht 10-12 uur na de laatste verlijming voor je de buizen in de sleuf laat zakken.
- Wachtijd voor inbedrijfstelling en het uitvoeren van een druktest: 24 uur in het geval van nieuwe installaties, 1 uur per bar in het geval van reparatiewerkzaamheden.

VERPAKKINGSDetails

- 6 bussen van 500 g

VEREISTE HOEVEELHEID

- Voldoende voor ongeveer 30 verlijmingen met d = 63 mm (berekend voor 500 g).

LET OP

- Open vuur en vonken moeten worden vermeden.
- Kan gebruikt worden voor het overbruggen van spleten van tot 0,4 mm verschil in diameter.
- Geschikt voor buisdiameters tot d=140 mm.
- Zorg voor een goede ventilatie van de werkzone. Draag gepaste beschermingskledij tijdens de werkzaamheden.
- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.
- Raadpleeg www.tangit.nl voor gedetailleerde ChemRes-ondersteuning.



TANGIT KS CLEANER

Reiniger

- Verwijdert op effectieve wijze vuilresten
- Hoge zuiverheid, droogt zonder residu
- Gekeurd door de DVGW VP603
(Duitse Technische en Wetenschappelijke Organisatie voor Gas en Water)



Systeemcomponent voor alle lasverbindingen van PE-buizen, bijv. bij het gebruik van elektrische lashoezen.



Een speciaal weefsel, optimaal doordrenkt met reinigingsvloeistof voor een ideale behandeling ter plekke.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Verzekert het veilig en betrouwbaar lassen van PE/PP/PB/PVDF kunststof materialen.
- Aanbevolen reiniger voor verlijmingen met het Tangit Rapid-systeem.
- Uitstekend reinigend vermogen.
- Constant gemonitord en consistent hoge kwaliteit. Hoge zuiverheid - droogt zonder residu.
- Verwijdert resten en verontreiniging op effectieve wijze.
- Morsbestendige en sabotagebestendige fles (conform DVGW - VP 603).
- Goedgekeurd voor drinkwatertoepassingen (voldoet aan de KTW-vereisten).
- Tangit Reinigingsdoekjes zijn volledig pluisvrij (geen vezelresidu).
- Aanbevolen reiniger voor kunststofleidingen af te dichten met Tangit M 3000.
- Aanbevolen reiniger voor te lassen kunststofbuizen/leidingen.

BEOOGD GEBRUIK

- Voor kunststof lasverbindingen in PP-/PE-/PB-/PVDF.
- Voor het voorbereiden van het lassen van buizen, profielen, tegels/platen en folie.
- Voor de intensieve reiniging van kunststof oppervlakken.
- Voor het reinigen en ontvetten van gladde oppervlakken.
- Vereiste systeemcomponent voor Tangit Rapid.

AANBRENGEN

- **Reinigingsvloeistof** : Breng Tangit Speciaal-reiniger PE-/PP-/PB-/PVDF aan op absorberend papieren doekjes en reinig de droge, te verlijmen oppervlakken grondig. Gebruik een nieuw doekje voor elke reiniging.
- **Reinigingsdoekjes** : Gebruik de Tangit Reinigingsdoekjes slechts eenmaal. Gebruik steeds 1 doekje per fitting en buis (2 doekjes per verlijming) bij $d \geq 63$ mm.

VERPAKKINGSDetails

- 8 flessen van 1 L
- 8 dozen van 100 reinigingsdoekjes

VEREISTE HOEEVEELHEID

- **Reinigingsvloeistof** : Voldoende voor ongeveer 80 verlijmingen met $d = 63$ mm (berekend voor 1000 ml).
- **Reinigingsdoekjes** : Voldoende voor ongeveer 50 verlijmingen met $d = 63$ mm (berekend voor 1 doos van 100 stuks).

LET OP

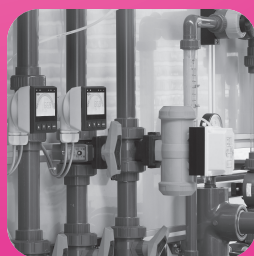
- Open vuur en vonken moeten worden vermeden.
- Draag gepaste beschermingskledij tijdens de werkzaamheden.
- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.



TANGIT UNI LOCK

Schroefdraadafdichtingskoord

- Steeds een schone en probleemloze dosering van de dispenser
- Maakt een gemakkelijke uitlijning van de aftapkranen mogelijk
- Tot 55% goedkoper en 45% sneller dan hennep



Afdichting van verbindingsschroefdraden in HVAC ingenieur.



Ideale verbinding tussen kunststof en metaal. Gemakkelijk regelbaar om een goede aansluiting te garanderen, bijv. van een aftapkraan of een toevoerpunt.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Heel eenvoudige toepassing.
- Onmiddellijk gereed voor gebruik uit de dispenser – geen behoefte aan aanvullende pasta's.
- Vervangt hennep/pasta en PTFE-tapes (Teflon®).
- Eén Tangit UNI LOCK dispenser vervangt ongeveer 20 rollen Teflon®-tape.
- Tot 55% goedkoper en 45% sneller dan hennep (volgens een REFA Time-studie).
- Maakt een gemakkelijke uitlijning van de aftapkranen mogelijk.
- Instant afdichting van water-, gas- en persluchtleidingen. Temperatuurbestendig tussen -20 °C en +130 °C. Drukweerstand tot 16 bar.
- Goedgekeurd door DVGW voor gas en warm water conform EN751-2 en DIN 30660.
- Goedgekeurd voor warm water door WRc conform BS6920.
- Goedgekeurd voor drinkwater door KTW en TZW. Nastelbaar tot 45°.
- Afdichtingen van schroefdraad verbindingen uit kunststof en metaal.

BEOOGD GEBRUIK

- Afdichting van metalen en kunststof schroefdraden conform ISO 7-1.
- Tot 4" in water-, gas- en persluchtleidingen.
- Aansluiting van aftapkranen en buisvertakkingen.
- Installatie van persluchtleidingen.

AANBRENGEN

- Reinig de schroefdraad en ruw deze op.
- Wikkel het afdichtingskoord rond de schroefdraad met een bepaalde spanning (in de schroefdraadrichting).
- Wikkel het koord lateraal over de draaien van de schroefdraad.
- Span de verbinding aan om samendrukking aan de flank te bewerkstelligen.
- Lijn de kraan uit.

VERPAKKINGSDetails

- 1 display met 20 dispensers van elk 80 m.

VEREISTE HOEVEELHEID

- Het aantal wikkels hangt af van de schroefdraaddiameter.
- 80 m voldoende voor ongeveer 200 toepassingen (1/2" metalen schroefdraden).
- Dubbel aantal schroefdraden vereist voor kunststof verbindingen.

LET OP

- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.



SNELLE SCHROEFDRAADAFDICHTING



NIEUW sneller met één hand
te openen



70% gerecycleerde
verpakking



Henkel



TANGIT FIX IT

Buistape

- Niet-plakkerig en zelfvulkaniserend
- Voor veelzijdige isolatie- en afdichtingswerkzaamheden
- Voor snelle en tijdelijke reparaties.



Tijdelijke reparatie van leidingsystemen.



Veelzijdige reparatie.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Zelfvulkaniserende op silicone gebaseerde isolatietape, ideaal voor tijdelijke reparaties van lekkages.
- Kan worden aangebracht op vochtige ondergronden.
- Eveneens voor isolatie of beschermingsfolie.
- Temperatuurbestendig van -50°C tot +260°C.
- Voor drukleidingen tot max. 90°C.
- Drukbestendig tot 4 bar.
- UV-bestendig.

BEOOGD GEBRUIK

- Voor tijdelijke reparatie, afdichting, isolatie en assemblage van buizen, slangen en leidingen.
- Voor professioneel en doe-het-zelf gebruik.

AANBRENGEN

- Pel 5-10 cm van de voering los, duw het uiteinde van de band stevig op het oppervlak en wikkel onder grote spanning (250-300%).
- Breng, naargelang het beoogde gebruik, een ringvormige overlapping aan (bijv. buisreparatie) of een 2/3 overlapping (leiding zonder druk, bijv. isolatie, beschermende omwikkeling).
- Snijd tape van de rol en beëindig het wikkelen door de vorige laag een eind te overlappen.

VERPAKKINGSDetails

- 8 blisters van 3 m

VEREISTE HOEVEELHEID

- Voldoende voor ongeveer 8 hechtingen met $d = 2,5$ cm (berekend voor 3 m).

LET OP

- Bewaar ongebruikt product op een koele en droge plaats, ver van direct zonlicht.
- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.



FIX IT, DE ZELFVULKANISERENDE VEELZIJDIGE REPARATIETAPE



- › Voor alle lekken in en rond het huis
- › Drukweerstand tot 4 bar*
- › Elastisch x 3

*Getest op pvc-buizen met een lek van 2 mm diameter met het ringvormig aanbrengen van 12 overlappende wikkels.





TANGIT M3000

2-C Expansiehars

- Slechts één product voor alle soorten nutsleidingen
- Zelf-expanderend, sluit alle doorvoeren af op effectieve wijze
- De functionele sterkte wordt na slechts 5 minuten bereikt, de eindsterkte na 30 minuten



De snelle en veilige oplossing voor alle enkel- en meervoudige aansluitingen van nutsvoorzieningen.



Doorsnedes of doorvoeren van elke grootte worden op betrouwbare wijze gesloten.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Duurzaam gas- en waterdicht (in geval van drukloos water).
- Slechts één product voor alle soorten toevoersystemen (elke diameter en zelfs in geval van meervoudige leidingen).
- Door de zelfexpanderende eigenschappen worden alle oneffenheden volledig opgevuld waardoor de sparing betrouwbaar wordt afgedicht.
- Gebruiksklaar en eenvoudig in gebruik (geen behoefte aan tijdrovende voorbereidingen, geen behoefte aan elektriciteit of water).
- Krimpt niet en heeft hoge treksterkte (30kN) en torsieweerstand (240 Nm).
- Snelle installatie door snelle uitharding; functionele sterkte na 5 minuten en eindsterkte na 30 minuten.
- Hoogkwalitatieve oplossing met zeer hoog rendement.
- Reparatiewerkzaamheden kunnen van binnen in het gebouw worden uitgevoerd. Getest 100% water- en gasdicht conform VP601. Door DVGW (Duitse Technische en Wetenschappelijke Organisatie voor Gas en Water) en het Fraunhofer Institute.
- Expandeert 5x het eigen volume.

BEOOGD GEBRUIK

- Enkel- en meervoudige aansluitingen van nutsvoorzieningen.
- Reparatie van lekkende buizen en doorvoeren.
- Muurdoorvoeren voor rioolbuizen en kabels voor o.a. water, gas, elektra en glasvezel.
- Het aanleggen van waterputten.

AANBRENGEN

- De ondergrond en de buizen moeten schoon en vetvrij zijn.
- Verwijder de dop van het patroon, schroef de tuitmond erop - klaar voor gebruik!
- Gemakkelijke verwijdering van gedeeltelijke hoeveelheden - geen resten ongebruikt product.
- Gebruik in het geval van drukkend (grond)water Tangit M 4082 Dichtsok.

VERPAKKINGSDetails

- 30 patronen van 80 ml
- 6 patronen van 300 ml

LET OP

- Raadpleeg ook de technische informatiebladen en veiligheidsinformatiebladen.
- Tangit M 3000 kan enkel worden gebruikt met een 2-C patroonpistool.



ZORG VOOR EEN STERKE AFDICHTING



Snel en zelf-expanderend



Water- en gasdicht





TANGIT M4082

Dichtsok

- Duurzaam waterdicht tegen drukkend (grond)water
- Zelfdichtend (expanderend) bij contact met water
- Ideaal geschikt voor het repareren van lekkende doorvoeren



Wikkel de M4082 Dichtsok rond de buis, ..



.. voer de buis in en verzegel aan beide kanten met M 3000 – klaar!

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Duurzaam waterdicht – ook tegen drukkend (grond)water. (10 m waterkolom = 1 bar).
- Heel gemakkelijke en veilige installatie.
- Zelfdichtend (expanderend tot 3x het eigen volume) bij contact met water.
- Reparatiewerkzaamheden kunnen ook van binnen in het gebouw worden uitgevoerd.
- Elimineert het risico dat er water in het inbrenggebied sijpelt.
- Onbeperkte houdbaarheid zolang de verpakking intact is.
- Ontwikkeld in samenwerking met het Fraunhofer Institute.
- Altijd te gebruiken in combinatie met Tangit M 3000 Expansiehars.

BEOOGD GEBRUIK

- Nutsleidingen van huizen die blootgesteld zijn aan grondwater.
- Reparatie van lekkende doorvoeren.
- Muurdoorvoeren voor rioolbuizen en kabels.
- Afdichting van putmonden.

AANBRENGEN

- De M 4082 Dichtsok kan enkel worden gebruikt in combinatie met M 3000 Expansiehars.
- M 4082 moet minstens driemaal rond de buis worden gewikkeld.
- De dichtsok moet aan beide kanten met M 3000 worden afgesloten.

VERPAKKINGSDetails

- 6 dichtsokken van 80 cm lang

VEREISTE HOEVEELHEID

- 1 dichtsok is voldoende voor één standaard nutsleiding.

LET OP

- Raadpleeg ook onze Technische Informatiebladen.
- Tangit M4082 kan aan elkaar worden geknoopt wanneer nodig.



TANGIT PP06

Patroonpistool

- Hoogste kwaliteit voor intensieve gebruikers
- Lichtgewicht pistool

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Hoogste kwaliteit voor intensieve gebruikers.
- Geoptimaliseerd uitknijpen voor gemakkelijke en precieze inspuiting van het tweecomponenten schuim.
- Lichtgewicht pistool voor lang werken zonder moe te worden.
- Speciaal ontworpen voor gebruik met Tangit M 3000 Expansiehars.
- De kwaliteit van een Europees merk.

BEOOGD GEBRUIK

- Voor het inspuiten van Tangit M 3000 Expansiehars voor nutsleidingen.
- Voor het professioneel gebruik van tweecomponent patronen.

VEREISTE HOEVEELHEID

- Is bestand tegen minstens 1500 patroonverrichtingen.

TANGIT FP504

Reserve tuitmonden

- Ontworpen voor gebruik met Tangit M 3000
- Gepatenteerde Zwitserse technologie

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Geoptimaliseerd ontwerp voor gemakkelijk uitknijpen en een homogene vermenging.
- Speciaal ontworpen voor gebruik met Tangit M 3000 Expansiehars.
- Gepatenteerde Zwitserse technologie.

BEOOGD GEBRUIK

- Homogene vermenging van de twee componenten van Tangit M 3000 Expansiehars voor nutsleidingen.
- Aanvullende tuitmonden voor het ledigen van geopende M 3000.

VEREISTE HOEVEELHEID

- 1 tuitmond per applicatie.



TANGIT QC200

Montagecement

- Na 5 minuten doorgehard
- Krimpvrij
- Watervast en vorstbestendig

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Na 5 minuten doorgehard.
- Krimpvrij.
- Watervast en vorstbestendig.
- Horizontaal en verticaal toepasbaar.
- Binnen en buiten toepasbaar.
- Chloridevrij – veroorzaakt geen metaalcorrosie.

BEOOGD GEBRUIK

- Voor het snel verankeren en bevestigen van staal- en kunststof onderdelen in metselwerk en beton. Voor het vullen van scheuren en gaten, het fixeren van inbouwonderdelen en het vullen van kleine holten tot 20 mm breed.
- Geschikt voor alle soorten bevestigingen in beton, cementgebonden ondergronden, metselwerk, pleisterwerk en dekvloeren bijv. ankers, scharnieren en installatie-elementen)
- Geschikt voor het snel vullen van montagegaten en kleine defecten in ankerpunten, stalen elementen en betonnen oppervlakken
- Geschikt voor het afdichten van tijdelijke waterlekken, b.v. voorafgaand aan betonreparatie of waterdichtingswerkzaamheden in betonnen tanks.

AANBRENGEN

- 1 kg QC 200 in 0,25L schoon, helder water mengen.
- Goed mengen tot een homogene massa zonder brokken.
- Voor het bevestigen, verankeren en vullen, de mortel aanbrengen direct na het mengen. De elementen bevestigen en binnen 3 à 4 minuten reprofileren.
- In het geval van het dichten van waterlekken, een voldoende hoeveelheid mortel voorbereiden. Wanneer de mortel begint te harden, hem stevig op het lek houden en hem een paar minuten vasthouden tot hij volledig is uitgehard.
- Om gaten en scheuren te vullen die breder zijn dan 20 mm (tot 40mm), de QC 200 met zuiver kwartszand mengen in een verhouding van 1:1. Vervolgens het mengsel in het water gieten en mengen om de vereiste consistentie te verkrijgen.
- Door toevoeging van zand vermindert de druksterkte.

VERPAKKINGSDetails

- Emmer van 6 kg

VEREISTE HOEVEELHEID

- Ca. 1,6kg / dm³ caviteitsvolume.

LET OP

- Het werk moet worden uitgevoerd met een omgevingstemperatuur en het oppervlak tussen +5°C et +25°C. Indien nodig, is het mogelijk om warm water te gebruiken bij lage temperaturen en koud water bij hoge temperaturen.
- Bevat cement.
- Bescherm huid en ogen. Bij contact met de huid grondig afspoelen met water. Raadpleeg een arts bij oogcontact.
- Bij het monteren van elementen van steen die gevoelig zijn voor vervaging, eerst tests uitvoeren om te zien of de mortel het element vervaagt.





Voor meer details of technische informatie,
bezoek de website:

WWW.TANGIT.NL

WWW.TANGIT.BE



DE KEUZE VAN LEIDINGFABRIKANTEN EN PROFESSIONALS SINDS 1964 

Henkel