

Repair-Tape



Ruban de réparation flexible, résistant et auto-soudant pour des applications intérieures ou extérieures.

Ruban de réparation flexible, résistant et autosoudant en plastique renforcé de fibre de verre pour des réparations d'urgence rapides à l'intérieur ou à l'extérieur.

Le ruban est imprégné d'une résine spéciale qui est activée par contact avec de l'eau. Il se caractérise par une application très facile et rapide et dispose de propriétés d'adhérence très fortes sur presque toutes les surfaces. Après seulement 30 minutes, la bande est complètement durcie et peut être chargée. Après durcissement, la bande peut être poncée et repeinte. Il dispose d'une grande résistance aux produits chimiques et aux températures de -50 °C /(-58 °F) à +150 °C (302 °F) pendant une courte période. La bande peut être traitée sans outils supplémentaires et est utilisée pour des réparations fiables et durables dans l'industrie, le commerce, le ménage, le camping et le secteur du bricolage.

Caractéristiques

Base polyuréthane

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre +10°C à +35 °C

Température de durcissement +6°C à +40 °C

Polymérisation

Vie en pot à 20 °C 3 - 5 min.

Résistance mécanique (35 % de la force) 7 min.

Dureté finale (100 % de la force) 30 min.

Caractéristiques mécaniques

Résistance à la traction 35 Mpa

Résistance à la compression 30 bar

Dureté (Shore D) ASTM D 1706 70

Caractéristiques thermiques

Résistance à la température -50 °C à +120 °C (brièvement +150 °C)

Mode d'emploi

Il faut observer les données et les prescriptions physiques, sécuritaires, toxicologiques et écologiques contenues dans nos fiches de sécurité CE (www.weicon.de) lors de la mise en oeuvre des produits WEICON.

Entreposage

Conserver WEICON Repair Tape à température ambiante et au sec.. Les emballages non ouverts peuvent être stockés pendant au moins 24 mois après la date de livraison à des températures de +18 à +28°C.

Volume de livraison

Gants | Rubans de réparation

Tableau de conversion

(°C x 1,8) + 32 = °F

mm/25,4 = inch

µm/25,4 = mil

N x 0,225 = lb

N/mm² x 145 = psi

MPa x 145 = psi

Nm x 8,851 = lb·in

Nm x 0,738 = lb·ft

Nm x 141,62 = oz·in

mPa·s = cP

N/cm x 0,571 = lb/in

kV/mm x 25,4 = V/mil

Conditionnements disponibles

- 10057453 Repair-Tape, 1,5 m x 5 cm, blanche
- 10057454 Repair-Tape, 3,5 m x 5 cm, blanche
- 10057455 Repair-Tape, 3,5 m x 10 cm, blanche
- 10067707 Repair-Tape, 1,5 m x 5 cm, noir
- 10067709 Repair-Tape, 3,5 m x 5 cm, noir
- 10067711 Repair-Tape, 3,5 m x 10 cm, noir

Cliquez ici pour la page de détail du produit :



Indication
Toutes les indications et recommandations figurant dans cette fiche technique ne constituent pas des propriétés garanties. Ils reposent sur les résultats de nos recherches et de notre expérience. Ils sont donc sans engagement, étant donné que nous ne pouvons pas être tenus responsables du respect des conditions de mise en œuvre, vu que la situation spécifique d'application chez l'utilisateur ne nous est pas connue. Nous ne pouvons garantir que la haute qualité constante de nos produits. Nous recommandons donc à tout utilisateur de faire lui-même un nombre suffisant d'essais pour déterminer si le produit concerné possède les propriétés requises. Toute prétention en décaulant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 10 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Repair-Tape

Résistance chimique de WEICON Métal Plastique après durcissement* (extrait)

Acétone	+	Huile minérale	+
Essence (92-100 octane)	+	Pétrole brut	+
Carburants diesel	+	Acide sulfurique <5 %	+
Éthanol <85 % (alcool éthylique)	+	Toluène	+
Huile hydraulique	+	Varsol	+
Méthyléthylcétone (MEK)	+		

+ = résistant 0 = limité dans le temps - = instable *Le stockage de tous les WEICON Métal Plastique a été effectué à une température chimique de +20°C.

Indication
Toutes les indications et recommandations figurant dans cette fiche technique ne constituent pas des propriétés garanties. Ils reposent sur les résultats de nos recherches et de notre expérience. Ils sont donc sans engagement, étant donné que nous ne pouvons pas être tenus responsables du respect des conditions de mise en œuvre, vu que la situation spécifique d'application chez l'utilisateur ne nous est pas connue. Nous ne pouvons garantir que la haute qualité constante de nos produits. Nous recommandons donc à tout utilisateur de faire lui-même un nombre suffisant d'essais pour déterminer si le produit concerné possède les propriétés requises. Toute prétention en décollant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr