

## Adhésif de pare-brise



**Adhésif monocomposant pour la fixation des pare-brise et le montage des vitrages fixes | certifié ISEGA**

WEICON Adhésif de pare-brise est un scellant adhésif bicomposant sur la base de polymère MS, spécialement conçue pour la fixation des pare-brise et de vitrages. Par exemple, l'adhésif peut être utilisé pour installer les vitres avant, arrière et latérales des véhicules industriels, des machines agricoles et des engins de construction. Il convient également pour la fabrication de meubles ou pour l'assemblage dans le domaine du jardinage et de l'aménagement paysager. L'adhésif pare-brise a un pouvoir adhésif élevé sur de nombreuses surfaces et durcit sous l'effet de l'humidité. Cet adhésif a une excellente résistance au vieillissement et une bonne stabilité aux UV. Il remplit des joints et est libre de silicones, isocyanates, halogènes et solvants.

### Caractéristiques

Base	Polyoxypropylène mono-composant	
Couleur	noir	
État	pâteux	
Peut être recouvert de peinture	uniquement " humide sur humide " au plus tard dans les 3 h	
Mode de durcissement	par l'humidité	
Stabilité/écoulement	ASTM D 2202	1.0 mm
Densité	1,44 g/cm <sup>3</sup>	
Conditions de durcissement	+5 °C à +40°C et 30% à 95% d'atmosphère relative de l'air	
Température de mise en œuvre	+5°C à +40°C	
Vitesse de durcissement	durant les premières 24 h	2 - 3 mm
Durée de formation de la couche	25 min.	
Jeu de collage max.	5 mm	
Largeur max. du joint d'étanchéité	25 mm	
Résistance à la traction	ISO 37, S3A	3,3 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture (tension)	(DIN 53504/ASTM D412)	650 %
Résistance moyenne au cisaillement sous traction (DIN 1465/ASTM D 1002)	2,1 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance à la déchirure	(DIN 53515/ASTM D 1002)	20 kN/m
Changement de volume	DIN 52451	-1 %
Dureté (Shore A)	DIN EN ISO 7619	42±5
Résistance aux températures	-40 °C à + 90 °C (à court terme) Jusqu'à +130 °C	
Tg après durcissement à température ambiante	~ -55 °C	
Résistance spécifique	> 10 <sup>10</sup> Ω·cm	
Classe de matériaux de construction	DIN 4102	B 2
Durée minimale de stockage	à température ambiante	12 mois
<b>Agéments / directives</b>		
MIL-Spec	correspond à	MIL-A-101A

### Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres et exemptes de graisse. Beaucoup de contaminants de surface tels que l'huile, la graisse, la poussière et la saleté peuvent être enlevées avec WEICON Nettoyant de surface. Pour nettoyer des surfaces métalliques fortement encrassées, nous recommandons le Spray Nettoyant WEICON S; pour enlever de vieux résidus de peinture ou de colle, on peut utiliser le décapant de colles et mastics WEICON. La plupart des matériaux peuvent être facilement collés avec eux-mêmes ou avec d'autres. Pour certains matériaux ou des exigences extrêmes, nous recommandons d'utiliser un agent d'adhérence

(primaire). En outre, un prétraitement mécanique de la surface, p. ex. par ponçage ou décapage au sable peut améliorer sensiblement l'adhérence.

### Traitement

#### Méthodes d'application

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) 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.  
Türkiye  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr

# Adhésif de pare-brise

Pistolet à pression manuel pour cartouches de 310 ml, pistolet à air comprimé, nous recommandons une version avec tige de piston (pistolet à air comprimé WEICON), systèmes de dosage automatique.

## Assemblage des pièces à coller

Pour assurer un mouillage optimal, les pièces à coller doivent être assemblées avant la formation de la première peau sur l'adhésif (temps de formation d'une peau).

## Entreposage

Conserver dans l'emballage d'origine non ouvert, à température ambiante, et éviter la lumière directe du soleil.

## Mode d'emploi

Il convient de respecter les données et les prescriptions physiques, sécuritaires, toxicologiques et écologiques contenues dans nos fiches de sécurité CE ([www.weicon.fr](http://www.weicon.fr)) lors de la mise en oeuvre des produits WEICON.

## Accessoires

- 10025241 Buse pour Cordon en V, 1 pièce
- 10033114 Cartouche Pistolet d'air comprimé, 1 pièce
- 10020751 Pistolet Applicateur spécial, 1 pièce
- 10000441 Pistolet Applicateur, 1 pièce
- 10101992 Buse à clipser Green Tube, 1 pièce, transparent

## Conditionnements disponibles

- 10058442 Adhésif de pare-brise, 200 ml, noir
- 10105030 Adhésif de pare-brise, 280 ml (poche), noir
- 10105032 Adhésif de pare-brise, 280 ml (Green Tube), noir
- 10105035 Adhésif de pare-brise, 280 ml (Set), 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 découlant 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](mailto:info@weicon.ae)

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

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

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

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

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
[info@weicon.ca](mailto:info@weicon.ca)

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

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

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

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Türkiye  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
[info@weicon.com.tr](mailto:info@weicon.com.tr)