



2K MS Sealer

Joint adhésif MS polymère bicomposant flexible et à séchage rapide avec une excellente adhérence sur la plupart des surfaces.



Caractéristiques & avantages

- Ratio de mélange 1:1 en cartouche universelle 2K avec buse de mélange statique – manipulation facile avec pistolet manuel standard
- Application sur sec/mouillé – gain de temps
- Séchage rapide – moins de 4 heures
- Excellente adhérence – sur métal, verre, plastique, peinture, surface apprêtée, bois, béton, surfaces à base minérale
- Comble de larges interstices – jusque 40 mm
- Flexible après séchage complet – résiste aux vibrations
- Sans isocyanate, sans solvant, sans silicone – sûr d'utilisation

P/N	Produit	S/C	Packaging
86620	2K MS Sealer Grey	MS2KG	Cartouche uTAH 250 ml avec buse
85249	6 buses de mélange	MS2KN	Sachet plastique

Application

Idéal pour le collage structural de métaux, collages composites, plastiques et céramiques où de fortes résistances aux impacts sont nécessaires.

Matériau pour joint et remplissage pour les joints de connexion, étanchéités et interstices.

Collage extérieur de panneaux de camions, larges planchers de bus et de cars, éléments structurels de véhicules blindés, ambulances et véhicules pour personnes handicapées.

Construction de portails, construction de bateaux et de yachts, fabrication d'abribus et panneaux de signalisation.

N.B. Il ne faut pas appliquer de primaire SUR LE DESSUS du produit. KENT Etch Primer peut être utilisé.

Instructions

1. Nettoyer et dégraisser le substrat avec KENT Acrysol ou KENT Soft Surface cleaner.
2. Egaliser la cartouche.
3. Fixer la buse de mélange sur la cartouche, extruder à perte 2 à 3 cm de produit (pour assurer un mélange correct).
4. Appliquer KENT 2K MS Sealer à l'aide d'un pistolet manuel, à batterie ou pneumatique (2.5 bars), de préférence avec une plaque de piston intérieure.
5. Si nécessaire, lisser la surface avec une spatule en plastique.
6. L'épaisseur du cordon/produit varie selon l'application.
7. Appliquer la pièce dans les 10 minutes maximum.
8. Le temps de séchage varie entre 3 et 4 heures, selon la quantité de produit utilisée et la température.

NB: Toujours appliquer KENT 2K MS Sealer en cordons de façon croisée sur la surface et étaler pour assurer une couverture à 100%.



Informations techniques

Base :	MS Polymère
Consistance :	Pâte lisse
Couleur :	Gris
Conservation :	12 mois
Code douane :	3214 1010
COV :	0 g/ml

Mécanisme séchage :	Séchage par humidité	Résistance à la tension (100%):	2.0 MPa (DIN 53504)
Ratio de mélange :	1:1	Elongation avant rupture :	500% (DIN 53504)
Gravité spécifique – A :	1.38 g/ml +/-0.03 g/ml	Contrainte de cisaillement :	1.8 MPa (ASTM D1002)
Gravité spécifique – B :	1.31 g/ml +/-0.03 g/ml	Remplissage :	Min. 2 mm / Max. 4 cm (utiliser un support en mousse pour les espaces à partir de 1 cm)
Viscosité:	1,400,000 cps (shear rate 1s ⁻¹)		
Temps ouvert :	<10 min (23°C / 50%RH)		
Séchage complet :	3 - 4 heures (23°C / 50%RH)		
Dureté Shore A:	45 (DIN 53505)		
Changement de volume :	approx. 8%		
Temp. d'Application :	+5°C à +40°C		
Résistance Temp. :	-40°C à 90°C (à 120°C pendant 2 heures)		



FDS disponible sur www.kenturope.com

Termes et Conditions

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise ou stockée de façon électronique ou photocopiée sans l'accord préalable de KENT France SAS. Cette fiche technique et son contenu (informations) sont la propriété de KENT France SAS et font l'objet d'une licence.

KENT France SAS maintient ses publications à jour, cependant sa responsabilité ne saurait être engagée en cas de négligence ou tout autre inexactitude ou omission de ces informations ou pour toute conséquence liée à l'usage de ces informations. Il incombe à l'utilisateur de vérifier la bonne adéquation du produit à l'utilisation qu'il lui destine.
KENT France SAS pour la marque KENT.

Adresses sociétés :

KENT France SAS:
29, rue Charles Edouard Jeanneret
TECHNOPARC CS 70001 – 78306 POISSY

KENT Belux SRL/BV: pour la marque KENT.
Adresse de société:
Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455 – 1950 Kraainem
TVA: BE 0414.239.587

© **KENT FRANCE SAS** 29, rue Charles Edouard Jeanneret
TECHNOPARC CS 70001 – 78306 POISSY

Tel: +33 (0) 1 82 03 02 15 Fax: +33 (0) 1 82 03 02 82 www.kenturope.com

© **KENT BELUX SRL/BV** Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455 – 1950 Kraainem

Tel: +32 (0)10 48 76 40 Fax: 010 24 34 53 www.kenturope.com

REV: 30/06/2021