KENT

Rotabond 2000

Un adhésif/joint de montage mono composant à base de MS polymère avec une adhérence supérieure.

Caractéristiques & avantages

- Sans solvant – peut se peindre une fois la peau formée.
- Sans isocyanate – totalement sûr pour l'utilisateur et peut être soudé par point.
- Très bonne résistance aux UV – excellentes propriétés de vieillissement
- Bonne tenue – ne s'affaisse pas, ne coule pas.
- Totalement flexible – ne rétrécit pas, ne craquèle pas et ,e durcit pas.
- Ne file pas – application nette, finition de qualité
- Application en milieu sec / humide – gain de temps.

P/N	Produit	S/C	Packaging
34452	Noir	RB2000B	cartouche 290 ml avec buse
86527	Noir	RB2000BS	saucisse 600 ml avec buse
34453	Marron	RB2000BR	cartouche 290 ml avec buse
34454	Blanc	RB2000W	cartouche 290 ml avec buse
86526	Blanc	RB2000WS	saucisse 600 ml avec buse
34456	Gris	RB2000G	cartouche 290 ml avec buse
85465	Argent	RB2000S	cartouche 290 ml avec buse

Application

Rotabond 2000 est un joint adhésif polyvalent et très flexible.

Il adhère sur le métal apprêté, peint ou nu, le zinc, l'aluminium, le cuivre, le laiton, les métaux poudrés, le verre, le bois, la pierre naturelle et la plupart des plastiques.

Pour réaliser des joints de soudure, fixer du métal et des matières plastiques, fixer et étancher des cadres de fenêtres, applications sur sols, panneaux, toitures, sanitaires, tuyauterie, scellement et couverture de rivets et têtes de vis.

N.B NE PAS APPLIQUER de primaire Etch Primer SUR le produit.

Instructions

1. S'assurer que la surface soit propre en utilisant KENT Acrysol ou Soft Surface Cleaner.
2. Appliquer Rotabond 2000 une fois la surface prête.
3. Peindre si nécessaire immédiatement après application une fois que la peau se soit formée.
4. Pour de meilleurs résultats, peindre dans les 4 heures.

Informations techniques

Base :	Joint adhésif à base de MS Polymère
Consistance :	Pâte lisse
Couleur :	Cf. recto
Conservation :	18 mois – cartouche
	12 mois - saucisse
Code douane :	3214 1010
COV :	0 g/l

Séchage :	Séchage par humidité
Gravité spécifique :	1.4 g/ml
Formation de peau :	10-15 min (20^{0}C / 50%RH)
Temps ouvert :	15 min (20^{0}C / 50%RH)
Vitesse séchage@ 24 h:	3 mm (20^{0}C / 50%RH)
Dureté Shore A:	55 (DIN 53505)
Changement de volume :	<3% (DIN 52451)
Temp. d'application :	+5^{0}C à +35°C
Résistance thermique :	-40^{0}C à +100^{0}C (Max 180^{0}C pendant 0.5 h)

Résistance initiale :	300 Pa (Rhéomètre Physica MC100)
Résistance à la traction (100%):	2.0 MPa (DIN 53504 / ISO 37)
Résistance à la traction (rupture):	3.0 MPa (DIN 53504 / ISO 37)
Elongation à la rupture :	225% (DIN 53504 / ISO 37)
Contrainte au cisaillement :	2.5 MPa (DIN 53283 / ASTM D1002)
Propagation de déchirement :	15 N/mm (DIN 53515 / ISO 34)
Remplissage :	Min. 2 mm / Max. 2 cm (utiliser un support en mousse à partir d'1 cm)
Stockage :	Conserver dans un endroit sec à des températures comprises entre +5° C et +30° C.

Certifications:

- Alimentaire - NSF P1 150405
- Bâtiment - CE EN 15651-1,2,3:2012
- Certificat d'examen CE de type Revêtements de sol - Organisme notifié 2690 - Directive sur les équipements marins 2014/90/UE
- Programme de classe DNV DNV-CP-0086 - Approbation de type - Systèmes adhésifs

FDS disponible sur www.kenteurope.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 : pour la marque KENT.
Adresse de société :
Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455/8 – 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.kenteurope.com
© **KENT BELUX SRL** Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455/8 – 1950 Kraainem
Tel.: +32 (0)10 48 76 40 Fax.: 010 24 34 53 www.kenteurope.com