

Produit Mastic silicone non acide mono composant, à base de polysiloxanes

- Propriétés**
- Formulation sanitaire : résiste aux moisissures
 - Excellente adhérence sans primaire sur la plupart des supports du bâtiment tels que verre et surfaces vitrifiées, aluminium et autres métaux, matériaux synthétiques sans plastifiant, polyester, polystyrène, ABS et autres PVC rigides, bois peint, béton et maçonnerie
 - Permanence dans le temps des propriétés élastiques
 - Formation de peau et réticulation rapides
 - Nocivité réduite : MEKO <1% - Odeur très faible

Conditionnement Coloris : Translucide – blanc – blanc crème 9001 – jasmin – brun – bronze 8019 – gris – gris Manhattan – gris-translucide – gris-argent – noir
Emballages : Cartouches 310 ml - Poches 600 ml

- Applications**
- Très large champ d'applications : convient pour tous les types de joints dans le bâtiment et l'industrie
 - Joint de raccordement en préfabrication, construction et rénovation
 - Resserrage de menuiseries alu, PVC et bois avec la maçonnerie
 - Obturateur élastique en vitrage
 - Joints de chambres froides ou stériles et de gaines de ventilation
 - Etanchéité et raccordement de sanitaires, lavabos, plans de travail, tubs de douche, baignoires, ...
 - Collage de tous matériaux soumis à des vibrations

Données techniques	
Type :	Elastomère neutre - Oxime
Poids spécifique :	1,03 g/ml
Extrudabilité :	190 g/min (Ø 3 mm / 6,3 bar)
Fluage :	< 2 mm (ISO 7390)
Retrait :	< 5 %
Dureté shore-A :	16° (DIN 53505)
Module à 100 % :	0,30 (DIN 53504)
Allongement à la rupture :	400 % (DIN 53504)
Résistance à la rupture :	1,00MPa (DIN 53504)
Reprise élastique :	> 70 %
Déformation constante :	25 % maximum admissible
Résistance à la température :	-40°C à +120°C
Résistance aux U.V. :	Très bonne
Températures d'application :	+5°C à +40°C
Temps de lissage :	6 min (23°C et 55 % H.R.)
Vitesse de réticulation :	1,5 mm / 24 h (23°C et 55 % H.R.)
Conservation :	9 mois en emballage fermé d'origine, conservé au sec, entre +5 et +25°C

Mise en œuvre

Supports : Sur surfaces propres, sèches, dépoussiérées, exemptes de graisses et de parties friables. Si nécessaire, dégraisser au **ZWALUW FIRST 1**. Un test préalable d'adhérence est toujours recommandé. Si nécessaire, appliquer un primaire.

Mise en peinture : Ne peut être peint

Largeur des joints :	minimum (mm)	4 mm	maximum (mm)	25 mm
----------------------	--------------	------	--------------	-------



Résistance chimique : Voir tableau

Avertissement : Lisser au **ZWALUW LAST 1** (jamais avec du savon acide). Dans des locaux peu ventilés ou trop peu exposé aux U.V., le mastic pourrait subir un léger jaunissement. Ceci peut également arriver, en phase de réticulation, en cas d'exposition à des vapeurs acides ou au contact de détergents. Ne convient pas pour les aquariums, PMMA, PE, PP, Teflon[®], caoutchouc, matériaux bitumineux ou contenant de la parafine ou de la cire. Sur des pierres naturelles telles que marbre, granit ou pierre bleue, des taches pourraient apparaître dans le support.

Consommation : Voir tableau indicatif

Elimination mastic frais : White spirit ou MEC

Elimination mastic réticulé : Mécaniquement ou à l'aide de TECTANE DECAPANT JOINTS & PEINTURES

Nettoyage mains : **ZWALUW HANDCLEAN** ou à l'eau savonneuse

Fiche de sécurité Disponible sur demande pour les utilisateurs professionnels



Garantie et responsabilités :

Page 2/2

Den Braven garantit que ses produits, durant leur temps de conservation, correspondent aux spécifications de la fiche technique. La responsabilité de Den Braven n'excédera jamais celle précisée dans les conditions générales de vente. En aucun cas Den Braven n'acceptera de responsabilité dans aucun dommage d'aucune sorte. Les informations contenues dans la présente notice sont le résultat de nos tests et de notre expérience. Ces informations n'impliquent de notre part aucun engagement. Il est de l'entière responsabilité de l'utilisateur de s'assurer, par des tests personnels, que le produit convient à l'application qu'il compte mettre en œuvre.

Version : 040331