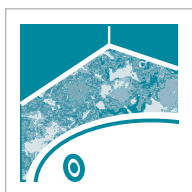


Silicone Premium Pierre Naturelle

Silicone neutre pour pierre naturelle élasticité permanente, produit haut de gamme. Spécialement conçu pour l'utilisation sur de la pierre naturelle (marbre, granite, pierre bleue, etc.) Convient très bien pour les joints de raccordement de construction avec une déformation maximale admissible de 25%.



Propriétés

- silicone neutre pour pierre naturelle à applicabilité optimale
- ne fait pas de fils – se modèle et se lisse très bien
- ne tache pas les supports poreux (sur les bords) tels que le marbre, le granite et d'autres pierres naturelles
- déformation maximale admissible de 25%
- pas de solvants, pas d'halogènes, pas d'isocyanates
- insensible aux moisissures ; répond à la norme DIN et ISO 846, contient ZnP, biocide avec activité fongicide
- résiste aux produits détergents et dégraissants usuels
- élastique
- peu odorant – pas corrosif
- inaltérable, résiste très bien à l'usure du temps, aux intempéries et aux UV
- adhérence parfaite sur la pierre, le verre, la céramique, l'émail, etc.
- répond aux normes DIN/ISO 11600-F-25LM et DIN 18540-F



Specifications Techniques

Base	Polysiloxane monocomposant OXIME
Densité (DIN 53479)	1,025 kg/l
Dureté (DIN 53505)	25-30 Shore A
Module d'élasticité à 100 % (DIN 53504)	0,45 Mpa
Tension maximale (DIN 53504)	2 N/mm
Allongement à la rupture (DIN 53504)	700%
Durcissement (à 20°C/65% H.R.)	2 mm/24h
Pelliculation (à 20°C/65% H.R.)	8-12 min
Déformation maximale admissible	25%
Reprise élastique (ISO 7389)	>80%
Durée de stockage	18 mois
Résistance aux températures	-60°C +180°C
Classe de feu (DIN 4102 Part 1)	B2

Application

- Élasticité permanente des joints sur du marbre, du granite et d'autres types de pierres naturelles dans la salle de bains, la cuisine, etc.
- Joints de raccordement entre éléments de façade, seuils, etc. en pierre naturelle dans des applications générales de construction

Supports

Spécialement conçu pour une utilisation sur de la pierre naturelle (marbre, granite, pierre bleue, etc.) mais peut également s'employer sur tous les matériaux de construction usuels comme les carrelages, l'aluminium, le métal, l'émail, le verre, le bois, etc. De manière générale, il convient de veiller, en cas de supports synthétiques, à éliminer complètement les éventuels films et produits protecteurs. Tout contact avec des bitumes, goudron ou autres élastomères tels que l'EPDM, l'APTK, le néo-

prène, le butyle, des primers isolants et des matières mousseuses est à éviter en raison d'incompatibilité et peut provoquer des altérations du mastic et une perte d'adhérence. Pas d'adhérence sur le PE, PP et PTFE.

Traitement

Tester au préalable l'adhérence générale et la compatibilité du produit. Les surfaces doivent être consistantes, sèches, propres et exemptes de poussière et de graisse. Traiter éventuellement au préalable les supports poreux soumis à d'importants contacts à l'eau à l'aide du PRIMER150. Nous recommandons de traiter préalablement toutes les surfaces planes (à l'exception du verre) au moyen de SURFACE ACTIVATOR : ce produit nettoie, dégraisse et active. Lisser le joint mastic à l'aide d'un produit lissant avant la pelliculation (env. 10 min.). Nettoyer au moyen de SURFACE

CLEANER ou SWIPEX avant le durcissement, ensuite éliminer uniquement de manière mécanique.

Température de traitement

+5°C à +35°C

Résistance aux températures

-60°C à +180°C

Pelliculation

env. 10 min. (+23°C et 50% H.R.)

Durée de conservation

18 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et froid, à des températures de 5°C à +25°C. (voir date de péremption sur la cartouche)



Mitglied im
Industrieverband
Dichtstoffe e.V.

Mitglied des Institutes
für Fenstertechnik
e.V. Rosenheim



Remarque : Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation erronée ou inappropriée de notre produit. Comme le projet, la qualité du support et les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part sur la base de la présente publication. Il est dès lors recommandé de toujours effectuer un test préalable tenant compte des conditions spécifiques de l'endroit d'utilisation. Soudal se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits sans avis préalable.