

Description du produit

Schwimmbadsilikon + Natursteinsilikon sont un produit de haute qualité et sans plastifiant, monocomposant. Il sont fabriqués à partir de silicone résistant aux moisissures. à base de silicone (neutre), par l'intermédiaire d'un oxyde l'humidité atmosphérique pour devenir un durcit de manière élastique.

Caractéristiques

- Élasticité durable, faible valeur de module d'élasticité
- Parfaite résistance aux UV, aux intempéries, à l'eau, à l'humidité et aux moisissures
- Excellente adhérence sans primaire sur les supports non poreux, un test d'adhérence est recommandé au préalable
- Neutre, sans acétate, pratiquement inodore
- Haute résistance à la traction et capacité de mouvement
- Non corrosif pour les métaux
- Sans solvant

Domaines d'application

- Pour les joints d'étanchéité dans les locaux sanitaires et les salles d'eau comme : salle de bain, zone de WC, cuisine, entrepôt frigorifique, abattoir, etc.
- Pour les joints en pierre naturelle, comme le marbre, le granit et autres, ainsi que pour d'autres supports très absorbants.
- Joints de dilatation d'étanchéité entre différents éléments de construction
- Vitrage scellé, simple, double et anti-effraction, également adapté au polycarbonate
- Scellement de réparation pour les travaux d'entretien sur les joints de verre et sanitaires, ainsi que sur d'autres joints de raccordement et de mouvement dans le domaine de la construction et de l'industrie

Assortiment

Standard: transparent

Couleurs spéciales : assorties à tous les revêtements de sol, couleurs RAL, NCS, Sikkens, Brillux et Caparol et vos couleurs modèles d'échantillons

Emballage : en cartouches de 310 ml

Durabilité

Dans l'emballage non ouvert, entre +5°C et +25°C : 12 mois.

Résiste au gel jusqu'à -15°C pendant le transport.

Transport/aspects de sécurité

Transport routier (ADR/GGVS) : non applicable Transport maritime

(IMGD/GGVSee) : non applicable

Air (ICAO/IATA-DGR) : non applicable

No ONU : non applicable

Groupe d'emballage : non applicable

Proper shipping name : non applicable

Point d'éclair : non applicable

Symboles de danger : non applicable

Phrases R et S : sans objet

Caractéristiques techniques

Base	mm	ISO 7390	SIL
Résistance	g/ml		<2
Densité	Min	23°C/55%RV	1,03
Formation de peau	Mm	23°C/55%RV	10-15
Durcissement après 24 h.			2
Rétraction	%		non
Déformation admissible	°C		25
Résistance à la température après durcissement complet			-16 / +180
Données mécaniques		2mm film	
Shore A Dureté	MPa	DIN 53505	28
Module 100	MPa	DIN 53504	0,35
Résistance à la traction	MPa	DIN 53504	1,4
Allongement à la rupture	%	DIN 53504	500

Fiche technique

Schwimmbadsilikon + Natursteinsilikon

Résistance

Résistance mécanique : Bonne

Résistance aux produits chimiques : En cas d'exposition occasionnelle, résiste à l'eau salée, aux graisses, aux huiles et à divers produits chimiques.

Traitement

le support (surface d'adhérence) :

En général, **Schwimmbadsilikon + Natursteinsilikon** adhère parfaitement sans primaire sur de nombreux matériaux de construction, tels que le verre, les surfaces émaillées, l'émail, l'aluminium anodisé, le bois peint et divers plastiques. Sur les supports très absorbants, il est recommandé d'utiliser **une primaire**.

Il est recommandé de tester l'adéquation du matériau avant l'application.

Température du support et de mise en œuvre : min. +5 °C, max. +40 °C

Lissage des joints

Étant donné que le **Schwimmbadsilikon + Natursteinsilikon** produisent de la peau au bout de 10 à 15 minutes seulement, il est possible d'obtenir une surface lisse. Une peau se forme à la surface pendant quelques minutes. Le joint doit être lissé immédiatement après l'application (sans acide).

Restrictions d'utilisation

Ne convient pas pour une utilisation entre autres sur les aquariums, le PE, le PP, le Téflon, le néoprène et les surfaces bitumineuses. Il faut toujours effectuer un test d'adhérence au préalable!

Une décoloration des teintes claires ne peut pas être exclue sous certaines influences.

En raison de leurs propriétés matérielles, les joints élastiques doivent être considérés comme des joints d'entretien et doivent être contrôlés à intervalles réguliers et, le cas échéant, renouvelés afin d'éviter des dommages consécutifs.

Possibilité de peindre

Schwimmbadsilikon + Natursteinsilikon ne peuvent pas être peints. C'est pourquoi il peut être utile de coller d'abord les bords des joints afin d'éviter de contaminer les surfaces à peindre avec du silicone.

Sécurité en général

Éviter tout contact prolongé avec la peau.

Si du produit frais entre en contact avec les yeux, les rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Une fiche de données de sécurité est disponible.

Garantie

La société Sanremo4you GmbH garantit que ses produits sont conformes aux spécifications pendant la durée de conservation. Notre responsabilité est engagée conformément à nos conditions de vente. Sanremo4you GmbH n'est en aucun cas responsable des dommages consécutifs.

Nos fiches d'information sont le résultat de nos tests et de notre expérience et sont de nature générale. Elles n'impliquent toutefois aucune responsabilité. Chaque utilisateur est tenu de s'assurer par ses propres tests que le matériau est adapté à l'application concernée.

Spezifikation

EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 20LM

EN 15651-2: G-CC 20LM

EN 15651-3: S-XS1

Classe d'émission de COV A+

ISEGA FOOD APPROVAL

EMICODE EC1 PLUS

Pierre naturelle testée selon ISO 16938-1