

FICHE TECHNIQUE

Oka Silicon

Elastomère

- disponible dans tous les coloris de la gamme joints
- haute performance
- antifongique
- insensible au vieillissement et aux rayons UV
- élastique après durcissement



DÉFINITION

Mastic siliconé de haute qualité, destiné à étanchéifier durablement les angles des douches, lavabos, baignoires et cuisines et à remplir les joints de dilatation des revêtements céramiques, en intérieur et extérieur.

L'Oka Silicon est très élastique (350 %) et résiste aux hautes et basses températures (de " 60 °C à + 180 °C), est insensible au vieillissement et contient un antifongique contre les champignons.

L'Oka Silicon est déconseillé dans les aquariums et sur les produits bitumeux. Sur pierres naturelles ou artificielles, utiliser **l'Oka Silicon M**. Ne pas appliquer de peinture sur **l'Oka Silicon**.

L'Oka Silicon est disponible dans tous les coloris de la gamme joints.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Sains, secs, propres et dépolvoisiérés. Eliminer toute matière grasse.

L'Oka Silicon adhère, après un nettoyage préalable, sur la plupart des supports (verre, métal, aluminium, émail) et sur bois vernis et PVC.

MISE EN ŒUVRE

Délimiter la largeur du joint siliconé en appliquant une bande adhésive de part et d'autre. Couper l'extrémité de la cartouche, visser la douille et l'entailler sur une largeur correspondant à celle du joint. Introduire la cartouche dans un pistolet extrudeur et appliquer **l'Oka Silicon** de façon régulière. A l'aide d'une préparation d'eau et de savon, lisser ensuite la surface du joint siliconé, soit avec une spatule en plastique, soit avec le doigt. Enlever de suite les bandes adhésives latérales. Pendant la mise en œuvre, veiller à une aération suffisante.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	transparent, blanc, gris et toutes les couleurs Servofix, Servoperl et Servoflex (voir nuancier couleurs)
Domaine d'emploi	intérieur et extérieur, en mur et sol
Densité	environ 1,01 g/ml
Dureté Shore	environ 20 Â± 5 (DIN 53505)
Resistance à l'arrachement	1,3 N/mm ² (DIN 53504)
Allongement à la rupture	700 % (DIN 53504)
Capacité élastique de fatigue	25 %
Résilience	> 90 % (ISO 7389-B)
Température de mise en œuvre	- 10 °C à + 40 °C (support + 5 °C)
Module E	(100%) 0,4 N/mm ² (DIN EN ISO 8339)
Résistance à la température	- 60 °C à + 180 °C
Temps de durcissement*	environ 2 mm dans les premières 24 heures
Marquage selon GefStoffV	sans certification
Classement du matériau de construction	B2 (DIN 4102 Teil 4) (de classe d'inflammabilité normale)
Stockage	au sec et au frais environ 18 mois

* A + 20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air.

CONSOMMATION

1 cartouche de 310 ml permet de couvrir 12 m linéaires environ (pour une largeur de 5 mm).

NETTOYAGE

Nettoyer les outils avec de l'acétone immédiatement après usage.

CONDITIONNEMENT/PALETTISATION

Définition	EAN
90 cartons de 12 x 310 ml cartouche	
blanc	4015705600154
gris	4015705600161
gris kiesel	4015705600178
noir velours	4015705600185
jasmin	600234015705600239
brun clair	4015705600253
brazil	4015705600314
topaze	4015705600390
edelweiss	4015705600406
manhattan	4015705600413
sahara	4015705600437
rouge	4015705600468
bleu	4015705600475
vert	4015705600482
gris moyen	4015705601052
pergamon	4015705601069
transparent	4015705601267
gris argent	4015705602103
jaune crème	4015705602363
basalte	4015705603131
gris sable	4015705603148
shadow	4015705603247
safari sand	4015705603254
mochacino	4015705603261
desert sand	4015705603278
anthracite	4015705603353

Les indications contenues dans cette fiche technique sont basées sur les expériences faites et ne sont fournies qu'à titre de consignes générales. Nous déclinons toute responsabilité quant au résultat des travaux car nous n'avons aucune influence sur une mise en œuvre et sur les conditions de pose adéquates. Il est recommandé d'effectuer des essais pratiques avant chaque utilisation.

Situation: 23.01.2014/ma-lo