



Den Braven

Silicone 8051 (colours)

Mastic silicone neutre bâtiment et sanitaire



DESCRIPTION DU PRODUIT

Silicone 8051 (Colours) est un mastic silicone neutre oxygène pour les joints sanitaires, le scellement de bâtiments et les joints de vitrage. Après application, le silicone durcit en réaction à l'humidité atmosphérique pour former un joint en caoutchouc durable.

Référentiel et informations relatives à la marque Label SNJF consultables sur www.oc-sjff.fr

AVANTAGES CLÉS

- Excellente adhérence sur le béton, le bois, le verre, l'aluminium, le PVC non plastifié
- Résistance aux champignons
- Élasticité permanente dans toutes les conditions climatiques

DOMAINES D'APPLICATIONS

Silicone 8051 (Colours) peut être utilisé pour les joints dans les cuisines, les salles de bains, les cabines de douches et les zones industrielles. Conforme pour une mise en œuvre en milieu alimentaire PV ISEGA où le développement de champignons n'est pas permis. Scellement supérieur dans les systèmes de vitrage et joints de raccordement dans les constructions, comme les cadres en bois, métal, aluminium et PVC non plastifié et la maçonnerie. Son utilisation n'est pas recommandée sur des surfaces poreuses desquelles peuvent suinter des plastifiants en silicone et pour les applications de vitrage structurelles.

MODE D'EMPLOI

Un joint aux dimensions correctes peut absorber les mouvements entre les matériaux de construction. Le rapport entre la profondeur du joint et sa largeur doit toujours être correct. En règle générale, le rapport entre la profondeur du joint et sa largeur pour une largeur de joint maximale de 10 mm est de 1:1, avec un minimum de 5 mm pour la largeur et la profondeur. Pour des largeurs de joints supérieures à 10 mm, la profondeur est égale à la largeur divisée par 3 plus 6 mm. Pour de plus amples informations, consulter le bulletin technique Dimensions des joints dans la base de connaissances sur notre site Web www.denbraven.com.

INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

100% Module	DIN 53504 S2	0,35 N/mm ²
Température d'application		+5°C to +40°C
Base		2-Pentanone Oxime
Taux d'application	@ Ø3 mm/6,3 bar	170 g/min
Vitesse de réticulation	@ +23°C/50% RH	
Densité		1,22 g/ml
Allongement à la rupture		700%
Résistance au gel pendant le transport		Up to -15°C
Capacité de mouvement		25%
Dureté shore-A	DIN 53505	19
Formation de peau	@ +23°C/50% RH - DBTM 16	8-9 minutes
Résistance à la température		-50°C to +120°C
Contrainte à la rupture	DIN 53504 S2	1.30 N/mm ²

RESTRICTIONS

Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses, La décoloration peut se produire dans des endroits sombres et par contact avec des produits chimiques

PRÉPARATION DE SURFACE

Température d'application : +5°C à +40°C (s'applique à l'environnement et aux supports). Tous les supports doivent être solides, propres, secs et exempts de poussière et de graisse. Nettoyer les supports avec Den Braven Cleaner. Silicone 8051 (Colours) adhère parfaitement sans utilisation d'un apprêt à la plupart des supports non poreux. Les supports poreux doivent être préalablement traités avec Den Braven® Primer B1. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Utiliser Den Braven Finisher pour lisser les joints.

PEINTABLE

Silicone 8051 (Colours) ne peut pas être peint. Il est recommandé de recouvrir les bords du joint de QEM101T pour éviter que les surfaces devant être peintes ne soient contaminées par le silicone.

NETTOYAGE

Les matériaux non durcis et les outils peuvent être nettoyés à l'aide de Den Braven Cleaner. Un matériau durci peut uniquement être retiré mécaniquement. Se laver les mains avec des lingettes Den Braven.

DESCRIPTION DE L'EMBALLAGE

- Cartouches

Pour les spécifications produits merci de vous référer à la Page Détail Produit.

COULEUR(S)

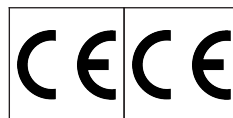
Blanc

DURÉE DE CONSERVATION

Dans l'emballage d'origine non ouvert à une température comprise entre + 5°C et + 25°C, la durée de conservation est de 18 mois après la date de production, stocké dans un endroit sec.

ATTESTATION

- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM
- EN 15651-2: G-CC 25LM
- EN 15651-3: S XS2
- Emission EC1 Plus – very low emission
- M1
- Indoor Air Comfort Gold®
- BREEAM International Compliant
- ISEGA
- E1 EN 717-1§
- SNJF FG25E
- A+ French VOC Regulation



SANTÉ / SÉCURITÉ

La fiche des données de santé et de sécurité doit être lue et comprise avant l'utilisation. Elles sont disponibles sur demande et le site Bostik.

GARANTIE

Bostik garantit que son produit est conforme à sa spécification durant sa durée de conversation.

DISCLAIMER

Les informations dans ce document et aussi dans nos publications imprimées et digitales sont fondées sur nos connaissances et expériences actuelles. Bostik n'est pas responsable des fautes, inexactitudes ou déficiences rédactionnelles qui sont le résultat de changements ou recherches technologiques entre la date de publication de ce document et la date de l'acquisition du produit. Bostik se

réserve le droit de changer des formulations. Avant d'appliquer le produit l'utilisateur doit se familiariser avec les informations présentées dans ce document et/ ou dans tout autre document y afférent. Avant l'application du produit l'utilisateur doit effectuer les tests nécessaires pour assurer que le produit est adapté à l'application. La méthode d'application, les conditions lors du stockage et du transport échappent à notre contrôle et seront en conséquence pas de notre responsabilité. Une responsabilité pour cette fiche d'information produit ne peut pas être acceptée. Les livraisons se font uniquement à nos conditions de livraison et modalités de paiement. Les informations détaillées de la présente fiche technique sont données à titre indicatif et ne sont pas exhaustives.