



**Den Braven**

## Fiche Technique

### Zwaluw Silicone 5032

Mastic silicone polyvalent à moyen module



#### Description du produit

Silicone 5032 est un mastic silicone polyvalent à un composant pour les joints sanitaires, de construction et de vitrage. Après l'application, le silicone durcit avec l'humidité atmosphérique pour former un joint en caoutchouc durable.

#### Avantages

- Résistance fongique
- Excellente adhérence sur le verre et les surfaces vitrées
- Durcissement rapide
- Excellente résistance à l'eau
- Rayons UV et ozone
- Élasticité permanente

#### Applications

##### Précautions d'emploi - Recommandations

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](http://www.denbraven.com).

#### Information Supplémentaire

Base		Acetoxo
Densité	ISO 1183-1	1,02 g/ml
Dureté shore-A	DIN 53505	20
Formation de peau	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Module à 100 %	DIN 53504 S2	0,40 N/mm <sup>2</sup>
Reprise élastique	DIN 53504 S2	0,50 N/mm <sup>2</sup>
Résistance au gel pendant le transport		Up to -15°C
Résistance à la température		-40°C to +120°C
Température des supports		+5°C to +40°C

*Ces valeurs sont typiques*

#### 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

#### Préparations des surfaces

Température d'application : +5°C à +40°C (environnement et supports). Tous les supports doivent être solides, propres, secs et exempts de poussière et de graisse. Nettoyer les supports avec Cleaner. Silicone 5032 adhère parfaitement sans utilisation d'un apprêt à la plupart des supports non poreux. Les supports poreux doivent être préalablement traités avec Primer B1. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Utiliser Finisher pour lisser les joints.

#### Peintable

Silicone 5032 ne peut pas être peint.

#### Nettoyage

Les matériaux non durcis et les outils peuvent être nettoyés à l'aide de Den Braven Cleaner. Un matériau durci peut uniquement être



**Den Braven**

## Fiche Technique

Better  
results  
through  
Knowledge

### Zwaluw Silicone 5032

Mastic silicone polyvalent à moyen module

retiré mécaniquement. Se laver les mains avec des lingettes Den Braven.

#### Couleur(s)

- Blanc
- Translucide

#### Emballage

- Cartouches

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

#### Stockage et conservation

Dans l'emballage d'origine non ouvert à une température comprise entre +5°C et +25°C, la durée de conservation est de 12 mois après la date de production, stocké dans un endroit sec.

#### Certifications

A+ French VOC Regulation
--------------------------

#### Sécurité

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

#### Garantie

Den Braven garantie 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. Den Braven 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. Den Braven 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.