



Den Braven

Fiche technique



Better results through knowledge

Zwaluw Gasket-Sealant

Mastic de silicone d'acétoxy résistant aux hautes températures



Description du produit

Zwaluw Gasket Sealant est un mastic de silicone d'acétoxy résistant à la chaleur qui durcit sous l'influence de l'humidité pour former un caoutchouc élastique durable.

Avantages

- Résistance à une température atteignant 300°C
- Joint d'étanchéité applicable sur place

Applications

Zwaluw Gasket Sealant a été spécialement conçu comme joint d'étanchéité liquide pour le scellement des portes de fours, des plaques chauffantes, des systèmes de chauffage et des joints où une résistance à des températures élevées est nécessaire. Exemples : tuyaux d'évacuation, thermostats, pompes, tuyaux de chauffage et pièces de moteur basse pression.

Précautions d'emploi - Recommandations

Épaisseur minimale d'une couche 2 mm. Pour toute autre question, contacter notre service technique.

Information Supplémentaire

Allongement à la rupture	DIN 53504 S2	400%
Base		Acétoxy
Contrainte à la rupture	DIN 53504 S2	2,10 N/mm ²
Densité	ISO 1183-1	1,08 g/ml
Dureté shore-A	DIN 53505	29
Fluage	ISO 7390	< 2 mm
Formation de peau	DBTM 16	15-20 minutes @ +23°C/50% RH
Module à 100 %	DIN 53504 S2	0,50 N/mm ²
Résistance au gel pendant le transport		Up to -15°C
Résistance à la température		-40°C to +260°C
Taux d'application	@ Ø3 mm/6,3 bar	250 g/min
Température des supports		+5°C to +40°C
Vitesse de réticulation	@ +23°C/50% RH	2mm/24 hours

Ces valeurs sont typiques

Restrictions

- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses

Préparations des surfaces

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 Zwaluw Cleaner. Zwaluw Gasket Sealant adhère parfaitement sans utilisation d'un apprêt à la plupart des supports non poreux. Les supports poreux doivent être préalablement traités avec Zwaluw Primer B1. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Utiliser Zwaluw Finisher pour lisser les joints.

Paintability

Zwaluw Gasket Sealant ne peut pas être peint.



Den Braven

Better results
through
knowledge

Fiche technique

Zwaluw Gasket-Sealant

Mastic de silicone d'acétoxy résistant aux hautes températures

Nettoyage

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

Couleur(s)

- Rouge

Emballage

- Cartouches
- Blister

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

Produit

Stockage et conservation

Stocker à des températures entre +5°C et +25°C dans un endroit sec, le temps de conservation est de 18 mois.

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.

Garantie

Bostik garantie que son produit est conforme à sa spécification durant sa durée de conservation.

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.



Den Braven

Bostik Benelux B.V
Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout
T +31 (0)162491000 | E info@bostik.com

19-05-2024
20:17:32
MDT