



Den Braven

Fiche technique

Zwaluw Silstop

Solution alternative de mastic élastique



Description du produit

Zwaluw Silstop est une solution alternative de mastic basée sur une technologie à silicone qui durcit sous l'influence de l'humidité pour former un caoutchouc élastique durable.

Avantages

- Facile à appliquer
- Excellent collage sur le verre et la plupart des supports peints
- Pas de fissures ou de plis après l'application

Applications

Zwaluw Silstop a été spécialement conçu pour le scellement à élasticité durable du vitrage simple, du vitrage isolant et du verre monumental (1) dans les ossatures en bois, métal et béton sans parclose. Pendant le durcissement de Zwaluw Silstop, il peut être nécessaire de fixer temporairement le verre.

Remarque (1)

La compatibilité des joints de bordure d'un verre isolant avec les mastics de vitrage ne peut pas être garantie par le fournisseur du mastic, car la composition des joints de bordure peut être modifiée par le fabricant sans notification. Les conseils concernant la compatibilité des mastics de vitrage sur les joints de bordure d'un verre isolant sont basés sur l'expérience et ne sont donc pas garantis.

Précautions d'emploi - Recommandations

Joints en triangle d'une dimension minimale de 10x10 mm. Lors d'une application sur un verre isolant, le joint à base de butyle primaire complet doit être recouvert de Zwaluw Silstop pour éviter une quantité élevée d'UV sur le butyle. Pour toute autre question, contacter notre service technique.

Information Supplémentaire

Allongement à la rupture	DIN 53504 S2	400%
Base		Neutral Silicone
Contrainte à la rupture	DIN 53504 S2	1,10 N/mm ²
Densité	ISO 1183-1	1,43 g/ml
Dureté shore-A	DIN 53505	35
Fluage	ISO 7390	< 2 mm
Formation de peau	DBTM 16	7-8 minutes @ +23°C/50% RH
Module à 100 %	DIN 53504 S2	0,60 N/mm ²
Résistance au gel pendant le transport		Up to -15°C
Résistance à la température		-40°C to +120°C
Taux d'application	@ Ø3 mm/6,3 bar	50 g/min
Température des supports		+5°C to +40°C
Vitesse de réticulation	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 hours

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 (s'applique à l'environnement et aux supports). Tous les supports doivent être



Den Braven

Fiche technique

Better
results
through
knowledge

Zwaluw Silstop

Solution alternative de mastic élastique

solides, propres, secs et exempts de poussière et de graisse. Nettoyer les supports avec Zwaluw Cleaner. Zwaluw Silstop 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 Silstop peut être peint dans certaines limites. Il est recommandé de tester la compatibilité avec la peinture avant l'application. Si Zwaluw Silstop est peint (non nécessaire), nous recommandons de poncer légèrement le mastic et les surfaces de jonction à l'aide d'un Scotch-Brite avant utilisation. Nettoyer avec de l'alcool dénaturé. Pour des résultats optimaux, nous recommandons de peindre dans les jours suivant l'application.

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)

- Gris

Emballage

- Cartouches

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

Stockage et conservation

12 mois après la date de production dans son emballage d'origine non entamé dans un endroit sec à des températures entre +5°C et +25°C.

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 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.



Den Braven

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

07-05-2024
13:47:55
CEST