Fiche technique

Zwaluw Monustop®

Solution alternative de mastic hybride à élasticité durable pouvant être peint

Description du produit

Zwaluw Monustop® est une solution alternative de mastic, basée sur une technologie hybride, qui durcit sous l'influence de l'humidité pour former un caoutchouc élastique durable.

Avantages

- Durcissement rapide et pouvant être peint
- Pas de rétraction
- Adapté à tous les types de verre, comme substitut du mastic
- Peut être parfaitement peint avec des peintures à base d'eau et synthétiques
- Élasticité durable, pas de rétraction, pas de bulles d'air et résistance mécanique élevée
- Compatible avec du verre feuilleté ou isolant

Applications

Zwaluw Monustop a été spécialement conçu pour le scellement à élasticité durable du vitrage simple, du vitrage isolant et du verre monumental dans les ossatures en bois, métal et béton sans parclose (1).
À utiliser avec la spatule spéciale Zwaluw Monustop®, Zwaluw (Mixed) Finisher et un embout long.
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 Monustop® 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	275%
Base		Hybrid
Contrainte à la rupture	DIN 53504 S2	0,85 N/mm²
Densité	ISO 1183-1	1,19 g/ml
Dureté shore-A	DIN 53505 3 sec.	30
Fluage	ISO 7390	< 2 mm
Formation de peau	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Module à 100 %	DIN 53504 S2	0,50 N/mm²
Résistance au gel pendant le transport		Up to -15°C
Résistance à la température		-40°C to +90°C
Taux d'application	Ø 2,5 mm/ 6,3 bar	50-150 g/min
Température des supports		+5°C to +40°C
Vitesse de réticulation	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours

Ces valeurs sont typiques

Restrictions

- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses
- Ne convient pas pour la charge d'eau continu
- Ne convient pas pour la pierre naturale et chlorures (piscines)
- La décoloration peut se produire dans des endroits sombres et par contact avec des produits chimiques

Préparations des surfaces

Température d'application de +5°C à +40°C (s'applique à l'environnement et aux supports). Tous les supports doivent être solides, propres et exempts de poussière et de graisse. En général, Zwaluw Monustop® adhère parfaitement sans utilisation d'un apprêt à la plupart des matériaux de construction. Nettoyer les supports avec Zwaluw Cleaner. Les supports poreux doivent être préalablement

Fiche technique

Zwaluw Monustop®

Solution alternative de mastic hybride à élasticité durable pouvant être peint

traités avec Zwaluw Primer. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Utiliser Zwaluw Finisher pour lisser les joints.

Paintability

Zwaluw Monustop® peut parfaitement être peint avec la plupart des peintures à base d'eau ou synthétiques. Un test de compatibilité avec la peinture est recommandé avant l'application. Si Zwaluw Monustop® 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. 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
- Noir
- Blanc

Emballage

- Poches
- 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 18 mois après la date de production, stocké dans un endroit sec

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.

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