



Den Braven

Fiche technique

Zwaluw Hybriseal Façade

Mastic hybride à faible module



Description du produit

Zwaluw Hybriseal Façade est un mastic universel professionnel de haute qualité à faible module, basé sur une technologie hybride qui durcit sous l'influence de l'humidité pour former un caoutchouc élastique durable.

Avantages

- Adhère parfaitement sans apprêt à la plupart des surfaces, même humides
- Faible module
- Durcissement neutre, pratiquement sans odeur
- Sans isocyanates, solvants et silicones
- Pas de rétraction ni de bulles d'air
- Bonne résistance aux UV, aux intempéries et à l'eau
- Élasticité permanente durable
- Résistance mécanique élevée

Applications

Zwaluw Hybriseal Façade a été spécialement conçu comme mastic universel pour le scellement de joints de dilatation et de construction et de joints dans les voies piétonnes sur la plupart des matériaux de construction tels que le béton, la brique, le bois peint, l'émail, l'aluminium, l'acier inoxydable et divers plastiques.

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.

Information Supplémentaire

Allongement à la rupture	ISO 8339	350%
Capacité de mouvement		25%
Densité	ISO 1183-1	1,34 g/ml
Dureté shore-A	ISO 868	± 25
Fluage	ISO 7390	< 3 mm
Formation de peau	@ + 23°C/50% HR	90 minutes
Module à 100 %	ISO 8339	± 0.35 N/mm ²
Retrait	ISO 10563	<10%
Résistance à la température		- 30°C to + 70°C
Température des supports		+ 5°C to + 40°C
Vitesse de réticulation	@ + 23°C/50% RH	± 2,5 mm/24 hours

Ces valeurs peuvent varier de +/- 3%

Restrictions

- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses
- Ne convient pas pour les joints de vitrage, la pierre naturelle et des miroirs
- Ne convient pas en combinaison avec des chlorures (piscines)



Den Braven

Den Braven Benelux B.V.
Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout
+31 (0) 162491000 info@denbraven.nl

11-10-2018 09:34:27 UTC



Den Braven

Fiche technique

Zwaluw Hybriseal Façade

Mastic hybride à faible module

Préparations des surfaces

Avant d'utiliser Zwaluw Hybriseal Facade, consulter la fiche de santé et de sécurité. Tous les supports doivent être propres, secs et exempts de poussière, de graisse et de particules. Il est recommandé de procéder à des essais d'adhérence au préalable. Nettoyer minutieusement les supports à l'aide de Zwaluw Cleaner. Appliquer Zwaluw Hybriseal Facade avec un pistolet à calfeutrer professionnel.

Paintability

Zwaluw Hybriseal Facade peut parfaitement être peint avec des peintures à base d'eau et la plupart des peintures à deux composants. Les peintures synthétiques peuvent sécher plus lentement. Un test de compatibilité avec la peinture est recommandé avant l'application. Si Zwaluw Hybriseal Facade est peint (non nécessaire), nous recommandons de poncer le mastic et les surfaces de jonction au moyen d'un Scotch-Brite. Pour un résultat optimal, 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)

- Beige Clair
- Gris-Beton
- Noir
- Beige Foncé
- Blanc
- RAL 7030 (Gris pierre)
- Basalte
- Gris moyen
- Gris-Fonce

Emballage

- Cartouches
- Poches

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

Stockage et conservation

Stockage entre + 5°C et + 25°C en position verticale à l'abri des rayons du soleil. Conservation de 15 mois en emballage fermé d'origine.

Certifications

	Emicode EC1 Plus
	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25LM
	A+ (Eurofins ISO 16000) ASTM C-920 SNJF F25E ISO 11600 F25LM

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 conservation.

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.



Den Braven

Den Braven Benelux B.V
Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout
+31 (0) 162491000 info@denbraven.nl

11-10-2018 09:34:27 UTC