



Den Braven

Fiche technique



Better results through knowledge

Zwaluw Hybriseal® 306 Coating

Enduit hybride applicable au moyen d'une brosse ou d'un vaporisateur



Description du produit

Zwaluw Hybriseal® 306 est un enduit applicable au moyen d'une brosse ou d'un vaporisateur, à élasticité durable et de haute qualité, pour un scellement uniforme des joints et des fissures entre divers supports.

Avantages

- Scellement uniforme et rapide de toutes les formes et tous les raccordements
- Peut être travaillé avec une brosse
- Sans isocyanates ni silicones
- Durcissement rapide
- Pas de rétraction ni de bulles d'air
- Élasticité permanente

Applications

Zwaluw Hybriseal® 306 été spécialement conçu comme revêtement pour le scellement élastique et durable des joints et des fissures entre divers éléments de construction. Zwaluw Hybriseal® 306 a été développé à l'origine comme revêtement destiné à l'industrie automobile et du transport pour réparer les dommages causés dans la structure d'origine.

Précautions d'emploi - Recommandations

Application avec un pistolet à calfeutrer (pneumatique) : couper l'embout aussi largement que possible et appliquer l'enduit sans

former de bulles d'air. L'épaisseur de la couche doit être d'au moins 4 mm. Lorsque l'enduit a besoin d'être travaillé ou lissé, une brosse associée à Zwaluw® (Mixed) Finisher doit être utilisée. Application avec un pistolet de pulvérisation de type universel A.N.I. SAM/2002 : ouvrir la cartouche. Placer l'embout blanc sur la cartouche et le fixer en vissant. Placer l'embout noir sur l'embout blanc. Placer la cartouche avec les deux embouts dans le pistolet de pulvérisation. Utiliser la bague de fermeture noire pour fixer la cartouche et assurer l'étanchéité du pistolet. Pression de l'air : régler la pression de l'air sur le pistolet (bouton rouge) entre 2,0 et 2,5 bars. Régler la pression de l'air dans le pistolet (bouton bleu) entre 4,0 et 5,0 bars. Pour les joints dont la largeur est supérieure à 5 mm, il faut utiliser un fond de joint.

Information Supplémentaire

Allongement à la rupture	DIN 53504 S2	250%
Base		Hybrid
Densité	ISO 1183-1	1,44 g/ml
Dureté shore-A	DIN 53505 3 sec.	30
Fluage		n/a
Formation de peau	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Isolation thermique	EN 12572	11.6m @ 4mm
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 +90°C
Taux d'application		n/a
Température des supports		+5°C to +40°C
Vitesse de réticulation	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours
résistance à la rupture	DIN 53504 S2	0,80 N/mm ²

Ces valeurs sont typiques

Restrictions

- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses
- Ne convient pas en combinaison avec des chlorures (piscines)



Den Braven

Fiche technique



Zwaluw Hybriseal® 306 Coating

Enduit hybride applicable au moyen d'une brosse ou d'un vaporisateur

- Ne convient pas pour les joints de vitrage, la pierre naturelle et des miroirs

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. Nettoyer les supports avec Zwaluw Cleaner. Zwaluw Hybriseal® 306 adhère parfaitement sans utilisation d'un apprêt à la plupart des supports non poreux. Les supports poreux doivent être préalablement traités avec Zwaluw Primer. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Utiliser Zwaluw Finisher pour lisser les joints.

Paintability

Zwaluw Hybriseal® 306 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. Pour des résultats optimaux, nous recommandons de peindre dans les 8 heures 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)

- Blanc
- Gris

Emballage

- Cartouches
- Poches
- Seau

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 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.