Fiche technique

Zwaluw Acryl Ducting Seal

Mastic de haute qualité pour applications de canalisations

Description du produit

Zwaluw Acryl Ducting Seal est un mastic plasto-élastique à base de dispersion acrylique spécifiquement destiné aux applications de chauffage, de ventilation et de climatisation. Zwaluw Acryl Ducting Seal a été testé conformément à la norme DIN EN ISO 846 A&C.

Avantages

- Spécifique aux canalisations
- Testé et approuvé conformément à la norme DIN EN ISO 846
- Version sanitaire
- Peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- Non corrosif pour les métaux
- Peut être appliqué avec une brosse
- Facile à appliquer et à nettoyer

Applications

Zwaluw Acryl Ducting Seal a été spécialement développé pour le scellement de joints de raccordement de tous les conduits de chauffage, de ventilation et de climatisation.

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	DIN 53505/ ISO 868	250%
Base		Acrylic dispersion
Capacité de mouvement		12,5%
Contrainte à la rupture	DIN 53504	0,46 N/mm²
Densité	ISO 1183-1	1,63 g/ml
Dureté shore-A	DIN 53505 / ISO 868	32
Fluage	ISO 7390	< 2 mm
Formation de peau	DBTM 16	7 minutes @ +23°C/50% RH
Module à 100 %	DIN 53504 S2	0,42 N/mm²
Résistance au gel pendant le transport		Up to -15°C
Résistance à la température		-20°C to +75°C
Taux d'application	@ Ø3 mm/4 bar	700 g/min
Température des supports		+5°C to +40°C

Ces valeurs sont typiques

Restrictions

- Ne convient pas pour une exposition continue à l'eau
- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses

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, secs et exempts de poussière et de graisse. Les supports doivent être nettoyés de toutes les particules, les supports poreux n'ont pas besoin d'être absolument secs. Les supports très

Fiche technique

Zwaluw Acryl Ducting Seal

Mastic de haute qualité pour applications de canalisations

poreux comme: le gypse, le béton cellulaire, le calcaire, etc. doivent être apprêtés avec un mélange de 1 volume de Zwaluw Acryl Ducting Seal pour 2 volumes d'eau. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Finition et lissage avec de l'eau.

Paintability

Zwaluw Acryl Ducting Seal peut être peint après séchage complet du mastic. Pendant le durcissement le produit présente une rétraction, qui peut entraîner des craquelures de la peinture. Peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques. Des peintures très concentrées en eau peuvent causer des craquelures. Un test de compatibilité avec la peinture est recommandé avant l'application.

Nettoyage

Les outils doivent être nettoyés à l'eau après utilisation. Se laver les mains avec des lingettes Zwaluw et/ou de l'eau et du savon.

Couleur(s)

- Gris argenté

Emballage

- Cartouches

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

Stockage et conservation

18 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.

Certifications

	DIN EN ISO 846
GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission	EMICODE EC1 Plus – very low emission

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