

Fiche technique

Zwaluw Acryl-LM

Mastic acrylique à base de dispersion de haute qualité



Description du produit

Zwaluw Acryl-LM est un mastic de haute qualité à base de dispersion acrylique. Après application, le produit durcit en un caoutchouc plasto-élastique souple par évaporation de l'eau du mastic.

Avantages

- Faible module
- Capacité de mouvement élevée
- Peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- Adhérence parfaite sans utilisation d'un apprêt sur la plupart des supports, même légèrement humides
- Applicable à l'intérieur et à l'extérieur

Applications

Zwaluw Acryl-LM a été développé pour le scellement de joints de raccordement entre les escaliers, les murs, les plafonds, les plinthes, les appuis de fenêtres, les cadres de fenêtres en bois et en métal, le béton et la brique.

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	400%
Base		Acrylic dispersion
Capacité de mouvement		12,5%
Contrainte à la rupture	DIN 53504	0,35 N/mm²
Densité	ISO 1183-1	1,67 g/ml
Dureté shore-A	DIN 53505 / ISO 868	30
Fluage	ISO 7390	< 2mm
Formation de peau	DBTM 16	10 minutes @ + 23°C/50% RH
Module à 100 %	DIN 53504 S2	0,32 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	600 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
- * Applications extérieures seulement dans de bonnes conditions de temps sec pour au moins 5 heures après l'application

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



Fiche technique

Zwaluw Acryl-LM

Mastic acrylique à base de dispersion de haute qualité

poreux n'ont pas besoin d'être absolument secs. Les supports très poreux comme: le gypse, le béton cellulaire, le calcaire, etc. doivent être apprêtés avec un mélange de 1 volume de Zwaluw Acryl-LM pour 2 volumes d'eau. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Finition et lissage avec de l'eau.

Paintability

Zwaluw Acryl-LM 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)

- Blanc

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

	Indoor Air Comfort Gold® A+ (Eurofins ISO 16000)
GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission	EMICODE EC1 Plus – very low emission

CE	EN 15651-1: F-EXT-INT 12.5P

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.