

624 Maler-Acryl Express

Masse d'étanchéité acrylique premium monocomposante à séchage rapide pour l'intérieur et l'extérieur



Description du produit

Domaine d'application

Masse d'étanchéité acrylique pour le colmatage des joints de dilatation et de raccordement avec une faible influence de mouvement, par exemple entre les cadres de fenêtres / portes et les caissons de volets roulants et la maçonnerie, le béton ou le crépi. Pour le colmatage de fissures, de trous et de joints dans le crépi, le béton cellulaire, le placoplâtre, le fibrociment, la pierre et le bois. Idéal pour l'aménagement intérieur, peut également être utilisé à l'extérieur à des températures supérieures à +5 °C.

Propriétés du produit

- Très bonnes propriétés de traitement et d'adhérence
- Plastoélastique
- Fête de la primeur
- Haut degré de blancheur
- Compatible avec les peintures (DIN 52452-4)
- Après séchage, peut être recouvert avec la plupart des peintures à dispersion du commerce sans couche de fond
- sans solvant et sans silicone
- Très peu d'émissions
- Formation de fissures minimisée
- Très faible rétraction

Normes / Certificats / Contrôles externes

- EN 15651-1: F-EXT-INT 12,5P
- Satisfait aux critères du GEV-Emicode® EC 1 PLUS très faible émission.

7050304532

Teinte	Blanc
Champ d'application	Cartouches de 300 ml (1 UE = 12 pcs / PE = 100 UE)
Liants	Dispersion acrylique
Densité	Environ 1,65 g/cm ³ ± 0,03 g/cm ³
Dureté Shore A (env.)	18 ± 3
Résistance à la température	-25 °C à +80 °C
Temps de formation de la peau (env.)	10 – 15 min.
Allongement à la rupture (env.)	220 %
Déformation totale max. autorisée (env.)	15 %
Portée (mastics)	env. 6 m (joint triangulaire de 7 x 7 mm)

Application

Mise en œuvre	<p>Ouvrir la cartouche en coupant l'embout au-dessus du filetage, vis-ser le cône d'application et le couper suivant l'épaisseur souhaitée du joint et l'angle d'application. Appliquer à l'aide d'un pistolet à cartouche à main ou un pistolet à air comprimé. Appliquer le mastic dans le joint sans inclusion de bulles d'air. Remplir entièrement le joint. Remplir les joints profonds avec un matériau de style mousse approprié. Lisser le mastic Acryl avant la formation d'une peau avec le matériel approprié. Des températures faibles et des supports humides prolongent le temps de durcissement. Eliminer le surplus de mastic et les bandes adhésives après lissage.</p>
Température d'application	<p>La température ambiante et celle de l'objet doivent être d'au moins +5 °C pendant le traitement et le séchage. Ne pas appliquer au-dessus de +40 °C.</p>
Informations d'application	<ul style="list-style-type: none">■ Protéger les zones jointoyées de l'action de l'eau jusqu'au séchage complet.■ Des températures basses et / ou des supports humides ainsi que des profondeurs de joints supérieures à 15 mm peuvent entraîner une augmentation du temps de durcissement.
Séchage	<p>A +20 °C à 65 % d'humidité relative : Sec à cœur après env. 24 heures (pour une épaisseur de couche de 2 – 3 mm) Le temps de séchage dépend de l'épaisseur de la couche et de la température. En cas de températures plus basses et/ou d'humidité plus élevée, les temps de séchage sont prolongés en conséquence.</p>

Nettoyage du matériel

Les résidus de matériau frais s'enlèvent à l'eau, éventuellement en ajoutant un produit vaisselle. Les résidus de matériau durci ne peuvent être éliminés que mécaniquement.

Informations générales

- En raison du grand nombre de substrats possibles et d'autres facteurs d'influence, il est conseillé de créer une surface d'essai avant de commencer l'application.
- Les plastiques anti-adhérents tels que le polyéthylène, le polypropylène, le PVC souple ou le Téflon® et les supports bitumineux ne conviennent pas comme couche d'accrochage. Ne convient pas aux joints de dilatation soumis à des contraintes de mouvement accrues ni aux zones exposées durablement à l'eau. Ne convient pas pour les zones en marbre et en pierre naturelle. Ne pas utiliser dans des zones en contact direct avec des denrées alimentaires.
- Le produit a été conçu pour un temps de séchage rapide et un retrait minimisé afin de permettre à l'utilisateur de le peindre particulièrement rapidement. En tant que mastic plastoélastique, le produit ne peut être recouvert sur toute sa surface que si la peinture appliquée peut compenser les mouvements du mastic sans être endommagée. Comme les mastics acryliques durcissent en libérant de l'eau, il est physiquement impossible d'empêcher un léger retrait, ce qui peut dans certains cas entraîner la formation de fissures dans une peinture appliquée trop tôt. Le fait de peindre avec des peintures à dispersion colorées peut entraîner une décoloration de la peinture.

Préparation/Impression du support

Support

Les supports / surfaces d'adhérence doivent être propres, exempts de poussière et de graisse. Lors de travaux d'assainissement, les anciens restes de mastic, de peinture et les couches non portantes doivent être entièrement éliminés. Pour éliminer les anciens restes de mastic, nous recommandons d'utiliser un couteau à joint approprié. Consolider les supports poreux et absorbants avec une couche de fond appropriée (par ex. **Modulan 2101 Hydrosol-Tiefgrund**) ou un mélange d'eau et de **Modulan 624 Maler-Acryl Express** dans un rapport 1:4 afin d'améliorer la capacité portante.

Instructions

Composants suivant VdL

Dispersion acrylique, Dioxyde de titane, Carbonate de calcium, Eau, Adjuvants de formation de film, Additif

Ordonnance sur les produits biocides (528/2012)

Ce produit est une „marchandise traitée“ selon le règlement UE 528/2012 art. 58, alinéa 3 (pas un produit biocide) et contient la substance active biocide suivante : benzisothiazolinone

Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP].

Voir la fiche de données de sécurité pour l'étiquetage.

Fiche technique

624 Maler-Acryl Express



Stockage	Toujours au sec et au frais, mais à l'abri du gel. Garder les contenants ouverts hermétiquement fermés. Les emballages d'origine fermés peuvent être utilisés pendant au moins 24 mois à compter de la date de remplissage, à condition d'être stockés correctement.
Élimination	Ne donner au recyclage que les récipients vides. Les petites quantités durcies peuvent être jetées avec les déchets ménagers / industriels. Respecter les réglementations locales lors de l'élimination des restes de matériaux liquides. Code déchet EWC : 080410.
Consignes de sécurité supplémentaires	Tenir hors de portée des enfants. Veiller à bien aérer l'intérieur pendant l'application et le séchage. Éviter de manger, de boire et de fumer pendant l'utilisation du produit. En cas de contact avec les yeux ou la peau rincer immédiatement et soigneusement avec de l'eau.
Service technique	Téléphone : 00800 / 63 33 37 82 (Sans frais pour les réseaux fixes Allemagne, Autriche, Suisse, Pays-Bas)

La présente fiche technique remplace toute documentation antérieure pour ce produit. Ces informations techniques sont basées sur la technique actuelle et sur l'expérience de notre service d'ingénierie d'application. En raison de la diversité de la nature et de l'état des fonds à traiter, il advient à notre clientèle la responsabilité de vérifier dans les règles de l'art l'aptitude de notre produit à l'emploi prévu. Nous déclinons toute responsabilité pour les applications qui ne sont pas clairement mentionnées dans cette fiche technique. Veuillez contacter ici notre service technique d'application avant d'effectuer tout travail. Ceci s'applique en particulier aux combinaisons avec d'autres produits.



HORNBAACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim / Allemagne
Tel. +49 6348 6000

HORNBAACH Baumarkt (Schweiz) AG
Schellenrain 9
6210 Sursee / Suisse
Tel. +41 41929 6262

7050304532