

# 620 Maler-Acryl

Mastic acrylique monocomposant pour l'intérieur



## Description du produit

<b>Domaine d'application</b>	Masse d'étanchéité acrylique plastoélastique pour le colmatage des joints de raccordement entre les cadres de fenêtres / portes et les caissons de volets roulants avec la maçonnerie, le béton ou le crépi à l'intérieur. 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 à l'intérieur. Convient pour les joints de raccordement avec une faible influence de mouvement, ne convient pas pour les joints de dilatation.
<b>Propriétés du produit</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Bonnes propriétés de traitement et d'adhérence</li><li>■ Plastoélastique</li><li>■ Compatible avec les peintures (DIN 52452-4)</li><li>■ Après séchage, peut être recouvert avec la plupart des peintures à dispersion du commerce sans couche de fond</li><li>■ sans solvant et sans silicone</li><li>■ Emissions réduites</li></ul>
<b>Normes / Certificats / Contrôles externes</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Satisfait aux critères du GEV-Emicode® EC 1 PLUS très faible émission.</li><li>■ EN 15651-1 : F-INT</li></ul>
<b>Teinte</b>	Blanc, Gris
<b>Champ d'application</b>	Cartouches de 300 ml (1 UE = 12 pcs / PE = 100 UE)
<b>Liants</b>	Dispersion acrylique
<b>Densité</b>	Environ 1,57 g/cm <sup>3</sup> ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>

---

**Portée (mastics)** env. 6 m (joint triangulaire de 7 x 7 mm)

## Application

### Mise en œuvre

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.

---

### Température d'application

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.

---

### Informations d'application

- 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

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.

---

### 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.
- Le produit est compatible avec les systèmes de peinture, de vernis et de lasure disponibles dans le commerce selon la norme DIN 52452. Les zones jointoyées avec ce matériau ne doivent être recouvertes sur toute leur surface que si la peinture appliquée peut compenser les mouvements du mastic sans être endommagée.
- 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.
- En tant que mastic plasto-élastique, le produit ne peut être peint 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 peut entraîner des décolorations/marquages dans 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 620 Maler-Acryl** 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, paragraphe 3 (pas un produit biocide) et contient les substances actives biocides suivantes : 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

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

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

# Fiche technique

## 620 Maler-Acryl



<b>Indication de sécurité COV selon la directive 2004/42/CE</b>	Non soumis à l'étiquetage.
<b>Stockage</b>	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.
<b>Élimination</b>	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.
<b>Consignes de sécurité supplémentaires</b>	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.
<b>Service technique</b>	<b>Téléphone</b> : 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

7050304531