



## P 580 Acryl

Mastic d'étanchéité en dispersion  
pour les joints



## Description du produit

### Domaine d'application

Mastic d'étanchéité pour les joints, plastoélastique prêt à l'emploi à base de dispersion pour l'intérieur et l'extérieur. Pour réaliser l'étanchéité des joints, des terminaisons et des fissures, par ex. du béton, du bois, de la pierre naturelle et de la maçonnerie. Très bonne adhérence sur les supports humides. Très bonne compatibilité avec les peintures de façades et intérieures PROFITEC. Pour les joints raccords et d'étanchéité à faible contrainte de dilatation, par ex. sur coffres de volets roulants, escaliers, portes et plinthes ou baguettes décoratives. Pour colmater les fissures et les joints sur les enduits, le béton cellulaire, les plaques de plâtre cartonnées, le fibrociment, les supports minéraux, le Styropor® et le bois.

### Propriétés du produit

- Plastoélastique
- Monocomposant
- Recouvrable
- Blanc, pour l'intérieur et l'extérieur

### Normes / Certificats / Examens externes

- EN 15651-1 : F-EXT-INT 7,5P
- Distingué par le label écologique «Der Blaue Engel» pour les produits d'étanchéité à faibles émissions pour l'intérieur, conformément à DE-UZ 123.

### Teinte

Blanc

### Liants

Dispersion d'acrylate

Densité	Environ 1,70 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Dureté Shore A (env.)	15 ± 3
Résistance à la température	-20 °C bis +80 °C
Temps de formation de la peau (env.)	10 - 15 min.
Allongement à la rupture (env.)	200 %
déformation totale maximale autorisée	10 %
Rendement	Joint de 5 x 5 mm : env. 12 m Joint de 7 x 7 mm : env. 6 m Joint de 10 x 10 mm : env. 3 m

## 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.

## 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. **PROFITEC P 800 Hydrosol Tiefgrund**) ou un mélange d'eau et de **PROFITEC P 580 Acryl** dans un rapport 1:4 afin d'améliorer la capacité portante.

## Instructions

### Composants selon VdL

Dispersion d'acrylate, dioxyde de titane, carbonate de calcium, eau, produit auxiliaire filmogène, additifs

### 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.

### 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.

### Elimination

Ne donner au recyclage que les récipients vides. Les petites quantités durcies peuvent être jetées avec les déchets ménagers/industriels. Pour l'élimination des restes de matériaux liquides, respecter les prescriptions locales. Clé de déchet AVV : 080410 (produit de déchet)


### Conseils de sécurité complémentaires

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)  
**E-Mail:** anwendungstechnik@meffert.com

### Marquage CE


0757 14
<b>Meffert AG</b> 2200-12-210-01
<b>EN 15651-1</b> F-EXT-INT

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.



**Meffert AG Farbwerke**  
Sandweg 15  
55543 Bad Kreuznach  
Allemagne  
Téléphone : +49 671/870-0  
E-mail : info@meffert.com  
www.meffert.com