

Mastic colle acrylique en dispersion aqueuse.  
Travaux courants de collage / assemblage.

PHASE AQUEUSE



## DESTINATION

Colle acrylique de consistance mastic destinée au collage d'éléments décoratifs sur la plupart des supports usuels du bâtiment en pièces sèches ou humides :  
Formulation sans solvant spécialement recommandée pour matériaux sensibles aux solvants type polystyrène expansé, mousses polyuréthane et supports peints en bon état.

Quelques exemples d'usage :

- Éléments de décoration, tels que corniches, rosaces, moulures en polystyrène ou polyuréthane.
- Panneaux isolants légers en polystyrène expansé ou extrudé (type DEPRON).

- Panneaux de doublage en liège, feutre.
- Revêtements muraux épais.
- Plinthes, lambris, frisettes en bois et dérivés.
- Boîtiers, baguettes électriques en PVC rigide.
- Profils métalliques, briquettes, carrelage mural léger, ...

NOTA : Ne convient pas pour le collage d'éléments en polyéthylène, polypropylène, PTFE.

## SUPPORTS

Éléments de construction usuels du bâtiment :

- Béton, enduits et maçonnerie, brique.
- Bois et dérivés.
- Plaques de plâtre.

Ces supports peuvent être nus ou revêtus d'anciennes peintures adhérentes en bon état.

## CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Colle aqueuse prête à l'emploi.
- Polyvalence d'emploi.
- Pouvoir piégeant élevé, temps ouvert confortable.
- Prise rapide (résistance maximale après 48 h).
- Collage final ultra résistant.
- Bonne tenue à l'humidité et la chaleur, adapté aux locaux humides ou condensants.

- Consistance mastic : encollage facile et rapide, ne coule pas.
- Permet de rattraper les petites irrégularités du support.
- Mise en peinture possible des débordements.
- Produit en phase aqueuse : confort et sécurité d'emploi, respect de l'environnement.

## CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

<b>Présentation</b>	Pâte souple facilement extrudable.
<b>Densité</b>	Environ 1,40.
<b>Point éclair</b>	Sans objet.
<b>Taux de COV</b>	1 g/l maximum.
<b>Séchage (20°C, 65 % HR)</b>	Temps de gommage : 2 à 3 min selon porosité des supports. Temps ouvert : environ 10 min. Temps d'alignement : environ 15 min. Résistance maximale du collage : environ 48 h.
<b>Rendement</b>	Environ 20 ml de cordon de colle de 5 mm par cartouche, hors pertes.
<b>Température de service</b>	- 20°C / + 70°C
<b>Résistance à l'arrachement</b>	Environ 3 MPa à 72 h sur support absorbant.
<b>Classification</b>	<b>Émissions dans l'air intérieur* : A+.</b> * Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).
<b>Teintes</b>	Crème
<b>Conditionnement</b>	Cartouche de 310 ml.

## MISE EN ŒUVRE

Elle doit être conforme aux Règles de l'Art.

### Préparation des fonds

Les supports doivent être sains, secs, propres, dépoussiérés et exempts de produits gras et parties friables ou écaillantes pouvant nuire à la qualité du collage. Une des deux surfaces à coller doit être absorbante.

- Supports gras : dégraissage solvant (alcool à brûler par exemple).
- Anciennes peintures adhérentes : lessivage, rinçage.
- Fonds douteux ou fragiles : assainissement préalable et reconstitution à l'identique.
- Impression des fonds très poreux : MAOLINE dilué.

### Application du produit

Déposer la colle en cordon ou en plots sur une des 2 surfaces au moyen d'un pistolet extrudeur.

Écraser en position l'élément à coller sur le support pour effectuer un bon transfert de colle sur les 2 parties de l'assemblage, reséparer, attendre 2 à 3 min que la colle ne poisse plus sous les doigts et réajuster.

Presser fortement (20 sec minimum).

Maintenir en position si nécessaire pendant les premières heures du collage.

Nettoyer rapidement les bavures avec une éponge humide.

### Nettoyage du matériel

Eau immédiatement après usage.

Grattage après polymérisation.

### Conseils pratiques

- Conditions d'application :
  - Température ambiante et de support supérieure à 10°C (précautions si T > 35°C).
  - Humidité relative ambiante < 80 %.
  - Support sec et non condensant.
- Objets lourds (> 8 kg/m<sup>2</sup>) : Caler / supporter ces éléments et / ou serrer fermement durant le séchage (serre-joints par exemple). Maintien 12 à 24 h.
- Fixation définitive après 48 h. Ne pas solliciter les assemblages avant ce délai.

## CONSERVATION

- 12 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

## SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

### Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur INTERNET : [www.zolpan.fr](http://www.zolpan.fr)

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.



Zolpan sas : 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73  
[www.zolpan.fr](http://www.zolpan.fr) - SIREN : 972 503 387 - N° RCS : 972 503 387 RCS LYON - CAPITAL SOCIAL : 6 127 440 €