



FICHE TECHNIQUE

RÉFÉRENCE: 1550 0231 BL - GR
MASTIC DE FIXATION 300ml



cofan

DESCRIPTION DU PRODUIT

COFAN MASTIC ACRYLIQUE est un mastic Plasto-élastique monocomposant, à base d'eau, qui guérit rapidement par évaporation et qui est utilisé pour sceller les joints de finition et combler les fissures internes.

COFAN MASTIC ACRYLIQUE forme une étanchéité flexible, durable et peut être peint.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Base d'eau.
- Pratiquement sans odeur.
- Adhérence aux surfaces de construction les plus courantes.
- Sans solvants, isocyanates et silicones.
- Application facile.
- Lavable à l'eau.
- Peut être peint une fois sec.

RÉGLEMENTATIONS ENVIRONNEMENTALES

COFAN MASTIC ACRYLIQUE répond aux spécifications suivantes:

- Marquage CE : EN 15651-1 : F-INT
- Classe A+, conformément à la législation française sur les émissions de COV dans l'air intérieur.
- Conforme à la norme LEED, IEQ- 4.1 (qualité de l'environnement intérieur) adhésifs et produits d'étanchéité.

CHAMPS D'APPLICATION

Étanchéité des joints de finition intérieurs, des joints avec peu de mouvement et des réparations sur les murs, les cloisons, les plafonds, les plinthes, etc.

Jonctions de connexion dans des cadres de fenêtres, entre maçonnerie, etc.

Étanchéité de tous les types de menuiserie et de cloisons intérieures.

Remplissage de fissures dans les murs, les fissures et les finitions entre les moulures en plâtre, bois, plinthes, etc.

Collage de plaques de polystyrène.

Convient aux supports les plus courants utilisés dans la construction.



FICHE TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Mastic acrylique à base d'eau
Cohérence	Pâte qui ne perd pas ses poils
Densité	Environ. 1,70 g/ml
formation de peau	Environ. 20-30 minutes (à 23°C ; 50 % HR)
Perte de volume (ISO 10563)	< 25 %
Dureté Shore A (ISO 7619-1)	Environ. 49
Température d'application	Entre +5°C et +40°C
Température de fonctionnement	Entre -20°C et +80°C
Propriétés de traction	
OIN 37 (2 mm d'épaisseur, éprouvette de type S2, 7 jours, 23°C, 50% HR)	
Résistance à la traction	0,55MPa
Allongement à la rupture	> 300%

Ces valeurs peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux tels que la température, l'humidité et le type de substrats. Le temps de durcissement complet peut s'étendre à une température plus basse, une humidité plus élevée ou une épaisseur de joint plus élevée.

MODE D'EMPLOI

Les substrats (flancs de jonction) doivent être propres, secs et exempts de poussière, de graisse et d'autres contaminants susceptibles d'affecter l'adhésion. Les surfaces non poreuses (telles que l'aluminium, le verre, etc.) doivent être nettoyées avec un dégraissant approprié et complètement séchées avec un chiffon propre. Les substrats poreux (béton, briques, etc.) doivent être nettoyés mécaniquement des particules en vrac.

Masquer les bords des joints.

Après la préparation du substrat, appliquer le produit uniformément, avec un pistolet professionnel pour les produits d'étanchéité.

Le joint doit être lissé avant la formation de la peau. Appuyer sur le mastic et le lisser en assurant un bon contact avec les surfaces pour sceller. Utiliser une spatule ou un doigt mouillé dans de l'eau savonneuse.

Retirer immédiatement la bande de protection.

Le produit non traité et les outils peuvent être facilement enlevés avec de l'eau. Le mastic durci doit être enlevé mécaniquement.



FICHE TECHNIQUE

LIMITATIONS D'UTILISATION

Protéger les joints fins d'appliquer de l'action de l'eau et de l'exposition continue à l'humidité, jusqu'à ce qu'un film résistant et solide soit formé.

Le produit guérit par déshydratation (séchage par perte d'eau). Des facteurs tels qu'une humidité élevée, des températures basses et des épaisseurs de joint élevées peuvent retarder considérablement la formation de la peau et le séchage.

Pendant le processus de séchage, la couleur du mastic peut varier légèrement.

Le produit est compatible avec divers systèmes de peinture, mais un essai préalable est toujours recommandé. Avant d'appliquer une peinture, le mastic doit avoir séché correctement.

Ne pas appliquer en contact avec des supports susceptibles de libérer du bitume, du goudron ou des plastifiants.

Ne pas appliquer au contact de métaux non traités en raison du risque d'oxydation.

MODES DE LIVRAISON ET COULEURS

COFAN MASTIC ACRYLIQUE est fourni en cartouches de 300ml. et boîtes de 12 pcs.

Autres formats à la demande.

Couleurs : Blanc et gris. Autres couleurs sur demande.

STOCKAGE ET SÉCURITÉ

Conservé dans son emballage d'origine non ouvert, dans des endroits secs et à des températures comprises entre 5°C et 25°C, il peut être conservé pendant 18 mois.

Utiliser dans les zones bien ventilées, en évitant tout contact avec la peau et les yeux. Tenir hors de portée des enfants.

Les informations relatives à la sécurité du produit sont disponibles dans la fiche de données de sécurité (FDS). Avant d'utiliser le produit, nous vous conseillons de lire attentivement la FDS et les étiquettes de sécurité.

Nos conseils techniques d'application, qu'ils soient verbaux, écrits ou sous forme d'essais, sont donnés au mieux de nos connaissances et de nos convictions, mais ne doivent être considérés que comme des conseils non contraignants, y compris en ce qui concerne d'éventuels droits de propriété industrielle de tiers ; ils ne dispensent pas le client d'examiner lui-même les produits fournis par nous afin de vérifier qu'ils conviennent aux processus et aux objectifs prévus et de confirmer qu'il dispose des informations techniques les plus récentes. L'application, l'utilisation et la transformation des produits échappent à notre contrôle et relèvent donc de la seule responsabilité du client. Si notre responsabilité devait néanmoins être engagée, elle serait limitée à la valeur des marchandises livrées par nous et utilisées par le client pour les dommages éventuels. Il est entendu que nous garantissons la qualité irréprochable de nos produits conformément à nos conditions générales de vente et de livraison.