

1291 EPOX LG

MASTIC ÉPOXYDE LÉGER



Nautique



Deux composants



Prêt à l'emploi



Spatule



Taloche

Les «plus» produits

- Faible poids spécifique
- Ponçage très facile

Description et application

Mastic époxyde bicomposant de faible poids spécifique.

Facilement spatulable, il est indiqué pour des applications sur de grandes surfaces, même verticales et en grosses épaisseurs, sans alourdir les parties traitées.

Il est caractérisé par un ponçage très facile et une bonne adhésion; il peut être appliqué sur fer, aluminium, fibre de verre, bois.

Excellent comme une barrière anti-osmose dans les coques de bateaux en fibre de verre.

Préparation du support

Les parties à mastiquer doivent être sèches, propres, sans poussière et rendues rugueuses par ponçage.

Mise en œuvre

Méthode d'application:

- spatule
- taloche

Mode d'emploi:

Le produit est prêt à l'emploi et ne doit pas être dilué.

Prélever 1 parties en poids ou volume du composant A et 1 partie du composant B, et mélanger soigneusement jusqu'à obtenir une pâte homogène.

Appliquer en exerçant une légère pression avec la spatule afin de permettre une bonne pénétration du mastic dans les irrégularités de la surface, en garantissant ainsi un meilleur accrochage.

Durcissement:

Le produit est spatulable pendant environ 1 heure à 20°C, puis il devient progressivement plus visqueux et dense, ensuite il n'est plus applicable.

Le durcissement complet et la résistance chimique maximale aura lieu après 1 semaine.

La température influence grandement les temps de durcissement, et les différences entre été et hiver peuvent être considérables.

Ponçable:

Après 24 heures.

Recouvrable:

Immédiatement après le ponçage, ou bien entre 24 et 36 heures.

Nettoyage des outils:

Tout de suite après l'utilisation avec du diluant nitro.

Stabilité de stockage

24 mois en emballage d'origine non ouvert, loin de la lumière.

Conditions de transport et de stockage:

A été conservé avec température contrôlée non inférieure à 0°C.

Caractéristiques techniques

Couleur	bleu
Aspect du produit durci	masse compacte, tenace
Type du produit	bicomposant
Poids spécifique partie A	0,78 kg/l (± 0,02)
Poids spécifique partie "B"	0,78 kg/l (± 0,02)
Épaisseurs recommandées	de très fines couches à une épaisseur maximale de 2,5 centimètres
Pot-life	60 minutes
Compacité	pâte tixotropique
Dureté Shore A	96
Dureté Shore D	47
Absorption à 21 jours	eau douce 1.3%
Retrait linéaire	≤ 0,35%
Les données sont relevées à la température de 20°C et 65% HR.	

Recommandations

- Ne pas appliquer en cas de température inférieure à + 10°C ou supérieure à 35°C.
- Un léger jaunissement superficiel dans le temps du composant B est dû au contact de la résine avec l'air mais ne compromet absolument pas les caractéristiques finales du produit.
- Pour l'usage professionnel seulement.
- Toujours consulter la fiche de sécurité avant l'utilisation.
- Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.
- Il est conseillé de prélever complètement d'un même lot la quantité nécessaire pour l'exécution du travail.
- Les indications fournies dans cette fiche technique se basent sur l'état actuel de nos connaissances et expériences techniques et pratiques. Les données techniques se réfèrent aux caractéristiques moyennes du produit de base et sont déterminées dans des conditions contrôlées de laboratoire. En raison de la variabilité des matières premières disponibles sur le marché, de légères différences sont possibles par rapport aux valeurs indiquées. Il est donc nécessaire que l'acheteur/utilisateur vérifie personnellement, et avant la mise en œuvre, la conformité du produit à l'usage prévu, notamment lorsque différents lots d'un même matériel sont utilisés pour finir le même ouvrage/chantier.

Les données indiquées ci-dessus sont utilisées pour faciliter l'utilisation des produits à nos clients, mais n'engagent aucunement la responsabilité d'IMPA S.p.A. pour les applications faites en dehors de son contrôle. Pour plus d'amples informations techniques sur des spécifiques cycles d'application ou sur des applications spéciales nous vous prions de consulter notre ASSISTANCE TECHNIQUE e-mail assistenza.tecnica@impa.it