

Fiche technique

LIGHT

Mastic léger

PROPRIÉTÉS

Le mastic **LIGHT** est un mastic de remplissage. Grâce à l'utilisation d'un type de charges spécial, le produit possède une densité d'environ 40% inférieure à celle des mastics traditionnels ce qui a pour effet une très bonne ponçabilité et un faible retrait lors du durcissement. Ces caractéristiques, en conjonction avec une très bonne adhérence à différents types de substrats, permettent d'utiliser le produit sur des surfaces de grandes dimensions. Le temps de durcissement du mastic **LIGHT** est un peu plus long que dans le cas des mastics traditionnels.

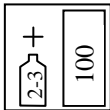
SUBSTRATS

Stratifiés polyester	Poncer à sec P80 – P120 et dégraisser à nouveau avec le nettoyant servant à enlever des traces de silicone PLUS 780.
Acier	Dégraisser, poncer à sec P80 – P120 et dégraisser à nouveau.
Acier zingué	Dégraisser, matter avec un non-tissé abrasif, dégraisser à nouveau.
Aluminium	Dégraisser, matter avec un non-tissé abrasif, dégraisser à nouveau.
Primaires acryliques à 2 composants	Dégraisser, poncer à sec P220 – P280 et dégraisser à nouveau.
Vieux revêtements de vernis	Dégraisser, poncer à sec P220 – P280 et dégraisser à nouveau.

ATTENTION



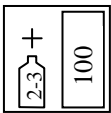



Ne pas appliquer le mastic directement sur un terrain réactif (wash primer), sur un composant acrylique ou à base de nitrocellulose.

PROPORTIONS DU MÉLANGE

	MASTIC DURCISSEUR	Par poids
		100 g 2 – 3 g

TEMPS D'APPLICATION DU PRODUIT APRÈS LE MÉLANGE AVEC LE DURCISSEUR

De 5 à 8 minutes à 20°C.

TEMPS DE SÉCHAGE		
De 25 à 35 minutes à 20°C. Le temps de séchage peut être raccourci par chauffage pendant 10 minutes à une température ne dépassant pas 60°C.		
PEUT ÊTRE COUVERT PAR		
un mastic polyester de finition, un mastic polyester pulvérisable, des primaires acryliques de remplissage.		
CONDITIONS D'APPLICATION		
La température d'application minimale est de +10°C.		
APPLICATION		
	Dégraisser et poncer la surface	
	Dégraisser la surface avec PLUS 780.	
	Observer la quantité nécessaire de durcisseur. Mélanger bien les composants jusqu'à obtenir une couleur uniforme. Les proportions en volume des composants sont les suivantes : 100 ml LIGHT - ajouter 2 - 3 ml de durcisseur. Le temps de prise : 5 - 8 minutes à 20°C.	
	Appliquer à l'aide d'une spatule une couche ayant une épaisseur ne dépassant pas 5 mm.	
	Attendre de 25 à 35 minutes (à 20°C).	
	Initial (grossier)	de finition
	P80-P120	P120-P240
COULEUR		
Blanc		
TENEUR EN COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS COV (VOC)		
VOC II/B/b limite* = 250g/l	90 g/l	

* Pour un mélange prêt à l'application.

NETTOYAGE DE L'ÉQUIPEMENT

Le diluant pour produits acryliques THIN 850 ou un solvant pour produits à base de nitrocellulose.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conserver dans un endroit frais et sec, à l'écart de toute source d'ignition et de chaleur.
Éviter l'exposition au soleil.

DATES LIMITES D'UTILISATION

LIGHT	24 mois/20°C
-------	--------------

Durcisseur	18 mois/20°C
------------	--------------

SÉCURITÉ

Voir la Fiche des caractéristiques.

REMARQUES

Produit destiné à l'usage professionnel.

AUTRES INFORMATIONS

L'efficacité de nos systèmes est le résultat des recherches en laboratoire et de nombreuses années d'expérience. Les données contenues dans ce document sont conformes aux connaissances actuelles sur nos produits et leur utilisation. Nous garantissons la qualité à condition que nos recommandations soient respectées et que le travail soit effectué en conformité avec les principes de la bonne facture. Il est nécessaire d'effectuer une application d'essai du produit en raison du comportement potentiellement différent du produit au contact de différents matériaux. Aucune responsabilité n'est prise si le résultat final est influencé par des facteurs échappant à notre contrôle.