

Emploi prévu

Ayant un poids spécifique d'env. 1,05 - 1,1 g/ml, ce mastic allégé à base de polyester, bi-composant, avec fibres de verre est facile à poncer et adhère au fer et à l'acier, au zinc, aluminium, PRV et bois. Sa teneur en fibre de verre permet de refermer parfaitement des fissures, petits trous et perforations dues à la corrosion. Il est conçu pour la réparation automobile ainsi que pour la construction de véhicules et de machines. Comme Mipa P 53 possède une densité très basse il se prête parfaitement au modélisme et aux domaines où il est nécessaire de réduire de poids. La résistance élevée à l'eau permet l'utilisation sans problème dans le secteur de bateau.

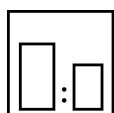
Rendement : –

Instructions d'emploi



Couleur

jaune



Rapport de mélange

Durcisseur

Mipa Härter P

en poids (laque : durcisseur)

100 : 2

en volume (laque : durcisseur)

–



Durcisseur

pour le laquage complet

–

pour le laquage partiel

–



Vie en pot

4 - 5 min avec le durcisseur Mipa Härter P à 20 °C



Diluant

–



Viscosité de pistolage

pistolet à gravité

–

Airmix/Airless

–



Mode d'application

Mode d'application

–

Durcisseur

–

pression
(bar)

–

buse
(mm)

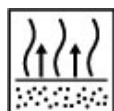
–

nombre de
passes

–

dilution
(%)

–



Temps d'évaporation

–

Épaisseur de film sec

–



Temps de séchage

température objet	hors poussière	sec au toucher	prêt au montage	ponçable	recouvrable
20 °C	--	--	--	25 min	--
60 °C	--	--	--	10 min	--
Séchage infrarouge (distance env. 80 cm et max. 80 °C)	--	--	--	4 - 5 min	--

Note

Stockage :

--

Législation COV :

Valeur limite de l'UE pour ce produit de la catégorie B/b : 250 g/l.
Ce produit contient au max. 25 g/l de COV.

Conditions de mise en œuvre : À partir de +10 °C et jusqu'à 80 % d'humidité de l'air. Assurer une ventilation suffisante. Les mastics de polyester ne durcissent plus à une température inférieure à +10 °C.

Instructions d'emploi :

Le support doit être propre, sec et sans graisse. Poncer légèrement les surfaces. Enlever les couches non durcies de peinture et de primaire.

Ne pas appliquer sur les produits thermoplastiques ou acides (Reaktionsprimer).

Mélanger bien le mastic avec le durcisseur. Ne pas utiliser plus de 3 % de Härter P ! Le sous-dosage ou bien le surdosage du durcisseur peuvent causer la formation de taches dans la couche de finition.

Nettoyer et dégraisser toute la surface à peindre avec Mipa Silikonentferner avant chaque opération.

Déroutiller jusqu'au métal nu et poncer à sec avec un papier abrasif P 80 / 150.

Pour les travaux de masticage sur des surfaces en métaux non ferreux (par ex. aluminium, surfaces galvanisées), il est possible d'appliquer une couche de fond Mipa EP-Primer-Surfacer avant le masticage proprement dit afin de garantir une adhérence optimale.

Pour améliorer la protection contre la corrosion, p. ex. en cas de restauration d'automobiles de collection il est nécessaire d'appliquer une première couche de Mipa EP-Primer-Surfacer (voir la fiche technique de Mipa EP-Primer-Surfacer).

Après le séchage, poncer à sec avec un papier abrasif P 150 / 240. Avant l'application de l'apprêt, il faut poncer toute la surface avec un papier abrasif P 240 / 360 jusqu'à ce que la surface ait un aspect mat.

Poncer le mastic uniquement à sec.

Ne pas recouvrir avant avoir isolé la surface avec les apprêts Mipa 1K ou 2K.