Mipa P 80 Kaltmetall

Emploi prévu

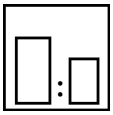
Mipa P 80 est un mastic bi-composant de haute qualité à base de résine polyester avec pigmentation lamellaire. Ce mastic adhère sur fer, acier, aluminium, zinc, PRV et bois. Facile à appliquer, le mastic est aisément ponçable presque sans poussière après peu de temps de séchage et se caractérise par une haute adhésivité et une haute résistance à la flexion. La bonne stabilité permet une application impeccable sur surfaces verticales. Bonne résistance à l'essence, au diesel et aux acides dilués. P 80 Kaltmetall peut être utilisé comme substitut d'étain liquide.

Rendement : --

Instructions d'emploi

Couleur

gris argent métallisé, grossier



Rapport de mélange

Durcisseur	en poids (laque : durcisseur)	en volume (laque : durcisseur)
Mipa Härter P	100 : 2	--

Durcisseur

pour le laquage complet	pour le laquage partiel
--	--

Vie en pot

4 - 6 min avec le durcisseur Mipa Härter P à 20 °C

Diluant

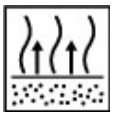
--

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

--

Cette fiche technique sert d'information ! À notre connaissance, les données et les recommandations correspondent à l'état de la technique et s'appuient sur de longues années d'expérience dans la fabrication de nos produits. Mais elles ne dispensent pas l'utilisateur de l'obligation de vérifier au préalable, sous sa propre responsabilité et de manière appropriée l'aptitude du produit à l'utilisation visée dans les conditions prévalant. Les fiches de données de sécurité ainsi que les avertissements figurant sur l'étiquette du produit doivent être respectés. Nous nous réservons le droit de modifier et de compléter ces informations à tout moment sans notification préalable ou obligation d'actualisation.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +49 8703 92 20 · Fax: +49 8703 92 21 00 · mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com

Temps de séchage

température objet	hors poussière	sec au toucher	prêt au montage	ponçable	recouvrable
20 °C	--	--	--	20 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. 50 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.

Dérouiller 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.

Cette fiche technique sert d'information ! À notre connaissance, les données et les recommandations correspondent à l'état de la technique et s'appuient sur de longues années d'expérience dans la fabrication de nos produits. Mais elles ne dispensent pas l'utilisateur de l'obligation de vérifier au préalable, sous sa propre responsabilité et de manière appropriée l'aptitude du produit à l'utilisation visée dans les conditions prévalant. Les fiches de données de sécurité ainsi que les avertissements figurant sur l'étiquette du produit doivent être respectés. Nous nous réservons le droit de modifier et de compléter ces informations à tout moment sans notification préalable ou obligation d'actualisation.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +49 8703 92 20 · Fax: +49 8703 92 21 00 · mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com