

Description

Domaine d'utilisation : Couche de finition à base de résine synthétique, thixotrope, mate satinée, avec une durée de vie en pot remarquable, à utiliser pour la mise en peinture par pinceau ou à rouleau des pièces de construction en bois au metal. Applicable à l'extérieur ou intérieur.

Spécification :

Liant de base:	résine alkyd
Extrait sec:	65 - 70 poids-% 55 - 56 volume-%
Viscosité (DIN 53 211):	thixotrope
Densité (DIN EN ISO 2811):	1,1 - 1,3 kg / l
Brillance (DIN EN ISO 2813):	20 - 30 unités / 60° (mat soyeux)

Caractéristiques :

- durée de vie en pot tres longue, grand pouvoir garnissant, excellent recouvrement des arêtes, jointures, etc.
- résistance remarquable UV et aux intempéries
- résistance à l'action temporaire des essences et Diesel
- exposition courte à la temperature: 140 °C
- exposition longue à la température: 120 °C

Rendement theoret. : 30,0 - 35,3 m² / kg (pour 10 µm d'épaisseur film sec)
34,9 - 36,5 m² / l (pour 10 µm d'épaisseur film sec)

Stockage : Au minimum 3 ans en emballage d'origine non ouvert

Régulation VOC : Valeur limite de l'UE pour le produit (cat. B/d): 420 g/l
Le contenu en solvants organiques de ce produit est moins de :
Avec 10 % Mipa KH-Verdünnung (application au pinceau, rouleau): < 420 g/l

Application

Conditions de travail : de + 10 °C et jusqu'à 80 % d'humidité relative de l'air.

Préparation des fonds :

acier: nettoyer, poncer eventuellement (éliminer toutes traces de rouille, couches d'oxyde, etc) et dégraisser avec diluant nettoyant anti-silicones Mipa Silikonentferner.

bois : humidité du bois max. 15%. Nettoyer, poncer.

Application :	pression [bar]	buse [mm]	passes	diluant
Pinceau, rouleau	-	-	-	0 - 10 %
pneumatique / à gravité	3,5 - 4,5	1,5 - 1,8	2 - 3	20 - 25 %
HVLP	2,5 - 3	1,3 - 1,5	2 - 4	20 - 25 %
Airless	120 - 150	0,28 - 0,33 (65-95°)	1	10 - 15 %

La fiche technique sert d'information! Les données répondent, selon nos connaissances, à la situation de la technique et sont basées sur de longues années d'expérience dans la fabrication de nos produits. Mais elles sont fournies sans engagement ou garantie. Respecter les directives des fiches de données de sécurité et les précautions sur l'étiquette. Nous nous gardons le droit de modifier ou compléter tout le temps le contenu sans information antérieure.

Séchage	hors poussière	sec au toucher	manipulable	recouvrable
temp.de l'objet 20 °C	60 - 70 mn	6 - 8 h	24 h	24 h
temp.de l'objet 60 °C			60 mn	

Séchage complète, à cœur, après 6 - 7 jours (20 °C).

Diluant : Mipa KH-Verdünnung ou Mipa Terpentinersatz

Recommandations d'application :

acier:
couche de fond: AK 100-20 (pour 40 - 50 µm d'épaisseur)
couche de finition: AK 250-30 (pour 50 - 60 µm)

bois utilisé à l'extérieur:
impregnation: Mipaxyl spezial
couche de fond: Mipa KH-Malervorlack (pour 40 - 50 µm d'épaisseur)
couche de finition: AK 250-30 (pour 50 - 60 µm)

bois utilisé à l'intérieur:
couche de fond: Mipa KH-Malervorlack (pour 40 - 50 µm)
couche de finition: AK 250-30 (pour 50 - 60 µm)

Recommandations particulières

Ce produit est destiné exclusivement à la mise en peinture par des professionnels. Quelques teintes peuvent contenir du plomb. L'application pour des objets qui peuvent être ingérés ou mastiqués est strictement interdite. Le temps de séchage sera plus long en cas des épaisseurs de couche plus fortes.
L'action thermique permanente peut conduire au jaunissement. Vérifier nuance avant application.

Consignes de sécurité de travail

Conserver hors de portée des enfants. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Nettoyage des outils

Nettoyer soigneusement les instruments de travail immédiatement après utilisation avec Diluant (Mipa Nitroverdünnung).

La fiche technique sert d'information! Les données répondent, selon nos connaissances, à la situation de la technique et sont basées sur de longues années d'expérience dans la fabrication de nos produits. Mais elles sont fournies sans engagement ou garantie. Respecter les directives des fiches de données de sécurité et les précautions sur l'étiquette. Nous nous gardons le droit de modifier ou compléter tout le temps le contenu sans information antérieure.