BM 05 BASE OPACA NF

Base mate 2K pour cycles à double couche

FICHE TECHNIQUE **Revision 1 du 17/06/2024**

DESCRIPTION

Formulation à base de résines acryliques modifiées, recouvrable avec finitions 2K acryliques transparentes. Elle favorise l'application optimale des produits métalisés sans défauts d'ombrages. Particulièrement convenable pour cycles haute gamme dans les secteurs de la Carrosserie Industrielle ou de réparation et dans l'industrie spécialisée dans la réalisation de finitions à effets spéciaux.

SURFACES

NÉCESSITE UN APPRÊT

Pour plus de détails, consultez la section PRÉPARATION DU SUPPORT & CYCLE DE PEINTURE

ASPECT & COLORIMÉTRIE

ASPECT: mat
Produit teintable avec le système colorimétrique à solvant MultiCoat Plus. Rapport Converter/Pâtes 85/15.

DONNÉES TECHNIQUES

DENSITÉ DE MASSE		0,98 ± 0,05 kg/l
CONTENU SOLIDE % EN VOLUME		24 ± 2%
ÉPAISSEUR CONSEILLÉE DU FILM SEC (DFT)		25 µm (min 20 - max 30)
RENDEMENT THÉORIQUE POUR ÉPAISSEURS		9,6 m²/l
		9,8 m²/kg
SÉCHAGE À L'AIR	hors poussière	20 minutes
	sec au toucher	45 minutes
	gérable	environ 18 heures
	durci	7 jours
SÉCHAGE AU FOUR	séchage	15 ÷ 20 minutes
	cuisson	30 minutes à 60 ÷ 80°C
RECOUVREMENT	minimum	après 10/20 minutes
	maximum	dans 48 heures (sans ponçage)
RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE		120°C

SESTRIERE VERNICI SRL
Via Quarto 11, 10042 Nichelino (TO) - 0039 011 625562
servizio.clienti@sestrierevernici.com
www.sestrierevernici.com

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

BM 05 BASE OPACA NF

Base mate 2K pour cycles à double couche

FICHE TECHNIQUE **Revision 1 du 17/06/2024**

T 20°C/60% H. R. (les données se réfèrent au produit dans la coleur BLANC, mélangé avec le durcisseur 5042/C LM, qui peuvent varier en fonction de la teinte considérée)

PRÉPARATION DU SUPPORT & CYCLE DE PEINTURE

ACIER NOUVEAU

- sablage jusqu'au degré Sa 2 ½ pour une protection et un ancrage optimal
(alternativement, pour une bonne protection, nettoyage mécanique jusqu'au degré St 3)
- apprêts acryliques 2K
- BM 05 BASE OPACA NF
- finitions transparents acryliques 2K

ACIER PEINT

- élimination complète des couches non bien ancrées
- rendre la surface rugueuse
- lavage pour éliminer toute contamination
(garantir que la peinture existante puisse être recouverte par des produits 2K)
- apprêts acryliques 2K
- BM 05 BASE OPACA NF
- finitions transparents acryliques 2K

SURFACES GALVANISÉES, ALUMINIUM ET ALLIAGES LÉGERS

- lavage pour éliminer toute contamination
- rendre la surface rugueuse, par préparation mécanique à l'aide de scotch brite ou par sablage léger, suivi d'un dégraissage en profondeur (de préférence) ou d'un lavage sous pression avec une solution alcaline (minimum 200 bars) et d'un rinçage ultérieur
- apprêts acryliques 2K
- BM 05 BASE OPACA NF
- finitions transparents acryliques 2K

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

DURCISSEUR	5042/C LM	10% en poids	10 : 1 en volume

Pot life à 20°C: 4 heures avec 5042/C LM. La température peut influencer la durée du pot-life.

SESTRIERE VERNICI SRL
Via Quarto 11, 10042 Nichelino (TO) - 0039 011 625562
servizio.clienti@sestrierevernici.com
www.sestrierevernici.com

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

BM 05 BASE OPACA NF

Base mate 2K pour cycles à double couche

FICHE TECHNIQUE **Revision 1 du 17/06/2024**

Température ambiante: 5 ÷ 35°C

Humidité relative: 40 ÷ 70%

Bien mélanger avant l'emploi. La température de la peinture doit être > 15°C; dans le cas contraire il peut être nécessaire d'ajouter davantage de diluant pour obtenir la viscosité d'application souhaitée, avec d'éventuels défauts d'application.

La surface doit être sèche et exempte de toute contamination. Pendant l'application et la polymérisation il est conseillable que la température du support soit >15°C. La température du support doit être au moins 3°C au dessus du point rosée. Une humidité élevée peut provoquer des opacités et des mauvaises adhérences lors de l'application.

PULVÉRISATION CONVENTIONELLE		10 ÷ 15%	diluant CS/154 ou CS/3000
diamètre tuyère	1,2 ÷ 1,4	mm	
pression	3 ÷ 4	atm	

STOCKAGE

24 mois en en emballage bien fermé à l'abri du gel et des sources de chaleur. (12 mois pour les durcisseurs). Température de stockage 5 ÷ 35°C.

INDICATIONS

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont fournies à titre informatif et font l'objet de contrôles rigoureux fondés sur une expertise scientifique et technique de pointe. SESTRIERE VERNICI ne peut assumer aucune responsabilité pour les résultats obtenus avec l'utilisation de ses produits lorsque les conditions d'application sont hors de son contrôle. Il est conseillé de toujours vérifier l'adéquation réelle du produit à chaque cas spécifique. Ceci annule et

BM 05 BASE OPACA NF

Base mate 2K pour cycles à double couche

FICHE TECHNIQUE **Revision 1 du 17/06/2024**

remplace chaque fiche précédente. Pour plus d'informations techniques ou des questions en cours d'application, veuillez contacter notre service d'assistance technique au 011 625562 (int. 358) ou à l'adresse email assistenzatecnica1@sestrierevernici.com