AP10 ACRILICO BRILLANTE

Finition acryl-uréthanne 2K

FICHE TECHNIQUE **Revision 2 du 17/06/2024**

DESCRIPTION

Excellent aspect esthétique, résistances à l'extérieur, stabilité de la brillance et de la couleur. Couche de finition en épaisseur moyenne dans les cycles haute gamme dans le secteur de l'Industrie Générale, sur véhicules industriels, engins agricoles et de terrassement, équipements et charpentes en général.

SURFACES

NÉCESSITE UN APPRÊT

Pour plus de détails, voir PRÉPARATION DU SUPPORT & CYCLE DE PEINTURE.

ASPECT & COLORIMÉTRIE

ASPECT: brillant (> 90 gloss)
Produit teintable avec le système colorimétrique à solvant MultiCoat Plus. Rapport Converter/Pâtes 62/38.

DONNÉES TECHNIQUES

DENSITÉ DE MASSE		1,07 ± 0,05 kg/l
CONTENU SOLIDE % EN VOLUME		45 ± 2%
ÉPAISSEUR CONSEILLÉE DU FILM SEC (DFT)		50 µm (min 40 - max 60)
RENDEMENT THÉORIQUE POUR ÉPAISSEURS CONSEILLÉE		9 m²/l
		8,4 m²/kg
SÉCHAGE À L'AIR	hors poussière	20 ÷ 30 minutes
	sec au toucher	1 ÷ 2 heures
	gérable	6 ÷ 8 heures
	durci	7 jours
SÉCHAGE AU FOUR	dépérissement	15 ÷ 20 minutes
	cuisson	30 minutes à 80°C
RECOUVREMENT	minimum	après 20 minutes
	maximum	dans 48 heures (sans ponçage)

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

AP10 ACRILICO BRILLANTE

Finition acryl-uréthanne 2K

FICHE TECHNIQUE **Revision 2 du 17/06/2024**

RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE	120°C

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 ou du durcisseur associé)

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 ou époxydiques 2K
- AP 10 ACRILICO BRILLANTE

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 ou époxydiques 2K
- AP 10 ACRILICO BRILLANTE

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 ou époxydiques 2K
- AP 10 ACRILICO BRILLANTE

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

DURCISSEUR	5042/C LM	50% en poids	2 : 1 en volume
LM lento	5044/C	50% en poids	2 : 1 en volume
	5071/C LM HS	30% en poids	3 : 1 en volume
rapido	5012/C LM HS	35% en poids	3 : 1 en volume

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

AP10 ACRILICO BRILLANTE

Finition acryl-uréthanne 2K

FICHE TECHNIQUE **Revision 2 du 17/06/2024**

Pot life à 20°C: 3 heures avec 5042/C LM. La température peut influencer la durée du pot-life.

Température ambiante: 5 ÷ 35°C

Humidité relative: 40 ÷ 70%

Bien mélanger avant l'emploi. La température de la peinture doit être supérieure à 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 supérieure à 15°C. La température du support doit être au moins 3°C au-dessus du point rosé. Une humidité élevée peut provoquer des opacités et des mauvaises adhérences lors de l'application.

PULVÉRISATION CONVENTIONELLE			5 ÷ 10%	diluant CS/154 ou CS/3000
diamètre tuyère	0,9 ÷ 1,4	mm		
pression	3 ÷ 4	atm		
PULVÉRISATION ARILESS			5 ÷ 10%	diluant CS/154 ou CS/3000
diamètre tuyère	0,18 ÷ 0,23	mm		
pression	130 ÷ 150	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

AP10 ACRILICO BRILLANTE

Finition acryl-uréthanne 2K

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 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 e-mail assistenzatecnica1@sestrierevernici.com

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