



Propriétés	Laque Hydrodiluable séchage au four								
		■ Utilisation par ex. dans la branche "bâtiment et sanitaire"							
		■ Effet métallisé							
		Séchage rapide							
		■ Bonne stabilité au blocking (résistance à l'adhésivité)							
	H	■ Bonne tenue à la rayure							
Données techniques et physiques		Liant de base	Combinaison de résines Amino / Polyester						
		Teintes	Teintes métalliques						
		Indice de brillance DIN EN ISO 2813	satiné mat angle °						
		Viscosité DIN 53211 (ancien)	Temps d'écoulement 45-60 secondes 4 mm coupe						
	Г	Diluant	eau déminéralisée						
		Valeur du pH	7,8-8,3						
		Densité détermination théorique	1,05-1,15 g/ml						
	F	Extrait sec détermination théorique	34-38 %						
	F	Taux volumique d'extrait sec détermination théorique	245-265 ml/kg						
		Consommation théorique, sans pertes à l'application	150-165 g/m², Épaisseur 40 μm						
		Couleur de référence des valeurs spécifiées	Couleur de référence de WO1820MH3226						
Supports	Е	Apprêt							
		Acier, passivation ou plutôt support pré-traité							
Préparation de surface	!	Le support doit être exempt de substances anti-adhérentes comme par ex. huiles, graisses, rouille, calamine, cires et agents de démoulage. Des essais préalables sont conseillés pour garantir l'adéquation de la qualité du revêtement avec le support.							
		Pour des exigences plus élévées, nous recommandons une phosphatation par e pour la tenue à la corrosion et un sablage, un poncage ou un dérochage par ex pour l'adhérence							
Proposition de gammes de produits		Supports	selon exigence client						
	r	Laque de finition	WO1820MH3226 Epaisseur du film sec 30 μm						
Tests mécaniques	F	Quadrillage DIN EN ISO 2409	Gt 0						
		Résistance aux produits chimiques	Doit être vérifié. La température et la						

Les informations fournies dans les fiches techniques ont été élaborées en fonction de l'état de nos connaissances techniques en notre possession à la date en question. Toutefois ces indications n'exemptent pas de tester nos produits, pour déterminer si le produit en question est adapté à l'usage et aux performance auquel il est destiné. La vente de nos produits est effectuée selon nos conditions commerciales et de livraison.





		concentration des produits chimiques ont une grande influence sur les résultats des tests.															
Mise en oeuvre et utilisation	m	Bien remuer avant utilisation, mélanger de facon homogène (par exemple: un mélangeur à grande vitesse). Pour éviter la formation de la peau, couvrir avec d l'eau.															
	Le	Le film de peinture sec ne doit pas dépasser 30 μm - Risque de formation de b											bulle				
	■ Te	Température de l'objet					10-30 °C										
	■ Co	Conditions de mise en oeuvre					Température ambiente 18-22 °C humidité relative 40-60 %										
	= El	Electrostatique - bol rotatif					à vi	scosi	té d	e livr	aison						
	■ Su	Surlaquage									nême atage				e		
	■ Ne	Nettoyage du matériel					Immédiatement à l'eau - éventuellement avec addition de 5 -10 % en poids de nettoyant EFD- 400916. Peinture préséchée à l'aide d'un nettoyant solvanté (par ex EFD- diluant 400424)										
	■ Hygiène et sécurité: préconisations Les mesures habituelles de précautions et de protections du personnel sont à respecter lors de la manipulation et de l'utilisation des peintures poudres. Vous trouverez dans la fiche de données de sécurité tous les renseignements nécessaires concernant les produits dangereux, ainsi que les recommandations sur la santé et l'environnement.																
Conditions de polymérisation (durcissement)																	
	_																
		■ Température de l'objet zone hachurée en vert = conditions optimales de cuisson donnant les bonnes propriétés finales															
		220															
		210					-										
		200															
		190															
		∑ 180 ⊢ 170															
		160									-						-
		150				VIII											
		140						-411									
		130 🕂	5 4	6 8	るな	4 6	70 ₹	, \$	€ t[mir	જે ' જે 1]	જ રૂ	\$	જ	% ₹	2	Zy .	6

Les informations fournies dans les fiches techniques ont été élaborées en fonction de l'état de nos connaissances techniques en notre possession à la date en question. Toutefois ces indications n'exemptent pas de tester nos produits, pour déterminer si le produit en question est adapté à l'usage et aux performance auquel il est destiné. La vente de nos produits est effectuée selon nos conditions commerciales et de livraison.

5 à 25 °C.

Protéger du gel. Les emballages ouverts sont à utiliser dans bref délai.

Fiche Technique





La date de péremption de chaque lot est indiquée sur l'étiquette. En cas de stockage dépassant la date de péremption, il est nécessaire de faire réaliser un contrôle du produit, afin de vérifier ses aractéristiques physico-chimiques conformément à l'assurance qualité.

Remarques spéciales

EFD-Info

D'autres informations techniques sont disponibles dans les info-EFD Nr. 111

Conditions d'essais

Toutes les déclarations sont basées par rapport aux Conditions normalisées 23/50 DIN EN 23270.

Ces informations reposent sur la connaissance et l'expérience des produits. Nous n'avons aucune influence sur l'application des produits. N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire.

Les données de cette fiche technique sont des valeurs de référence et ne représentent aucune spécification.

info@freilacke.de