

**KL1759V****FREOLUX-Laque Antidérapante****Description Produit**

Technologie du produit	revêtement monocomposant contenant des solvants
Application branche	ex. dans la branche "machine outil et divers appareils"
Propriétés	effet anti-dérapant
Séchage	Rapide
Contient	ingrédients abrasifs
Supports	Primaire
Approbations	 DGUV IFA1904187, DIN 51130 effet anti-dérapant R13/V

Propriétés générales du produit

Liant de base	Résine Alkyde	
Teintes	Selon RAL 840 HR Autres teintes sur demande	
Briller visuellement	mat profond	
Viscosité	9000-11000 mPa*s, Mobile 6, 60 Vitesse de rotation	DIN EN ISO 2555
Densité	1,56-1,76 g/ml	théorique
Extrait sec	79-83 %	théorique
Taux volumique d'extrait sec	360-400 ml/kg	théorique
Produit de référence	Les valeurs spécifiées se réfèrent au produit KL1759VRU715.	
Stabilité au stockage	18 mois dans son emballage d'origine, à une température de stockage entre 5 à 25 °C. Les emballages ouverts sont à utiliser dans bref délai. 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 caractéristiques physico-chimiques conformément à l'assurance qualité.	



KL1759V

FREOLUX-Laque Antidérapante

Utilisation et mise en oeuvre

Préparation de surface	Le support doit être exempt de substances nuisant à l'adhérence telles que l'huile, la graisse, la rouille, le tartre, la calamine, la cire et les résidus d'agent de démoulage. Nous recommandons l'utilisation de procédés de prétraitement mécaniques appropriés (par exemple, sablage, broyage) ou de procédés de prétraitement chimiques (par exemple, phosphatation) selon les exigences.	
Proposition de gammes de produits	Supports	Acier
	Primaire	ER1980M Épaisseur du film sec 40-60 µm
	Laque de finition	KL1759V Épaisseur du film sec 150-300 µm
Indication avant l'utilisation	Bien remuer avant utilisation, mélanger de façon homogène (par exemple: un mélangeur à grande vitesse).	
Diluant	Diluant EFD 400011	
Température d'utilisation	de 10 °C à 25 °C	
Pulvérisation Haute Pression	en viscosité de livraison Buse 3 mm Pression de pulvérisation 3-5 bar	
Application rouleau - pinceau	à viscosité de livraison	
Consommation	sans perte d'application 500-550 g/m ² épaisseur de couche 200 µm	théorique
Séchage air	20 °C, 50 % humidité relative	
Séchage four	possible jusqu'à 70 °C (température de l'objet)	
Séchage hors poussière	après 30 minutes (degré de sécheresse 1)	DIN EN ISO 9117-5
Résistant au toucher	après 4 heures (degré de sécheresse 4)	DIN EN ISO 9117-5
Séchage à coeur	après 14 jour/s (amortissement pendulaire)	DIN EN ISO 1522
Nettoyage du matériel	Diluant EFD 400320	

Indications

EFD-Info	Vous trouverez de plus amples informations techniques dans l'EFD Info. n° 170.	
Protection du travail et de la santé	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.	



KL1759V

FREOLUX-Laque Antidérapante

Conditions d'essai

Toutes les déclarations sont basées 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.