

VORTEX LUCIDO

0643.

Laque alkyde brillante diluable à l'eau

AFNOR NF T 36-005 famille I, classe 4

30/07/18 rev.03



Définition et Destination

VORTEX LUCIDO est une laque à l'eau à base de résines alkydes en émulsion, caractérisée par un séchage rapide, facilité d'application, excellent rendu, haut pouvoir couvrant et garnissant; après séchage, le film offre une bonne résistance aux agents atmosphériques et élasticité sans présenter de phénomènes de blocking.

Il peut être appliqué à l'intérieur et à l'extérieur, sur différents types de support bien préparés. Le produit peut être teinté avec le système à teinter ADVANCE HT.

Caractéristiques techniques

Couleur	: blanc, bases M et ED et palettes de couleurs
Nature du liant	: alkyde à dispersion aqueuse
Aspect du film sec	: brillant (UNI 10795) 75 à 85 <i>gloss</i> (Gardner 60°)
Poids spécifique	: blanc 1.29 <i>kg/l</i> (\pm 0.02)
Viscosité	: 3000 à 4000 mPa.s Brookfield
Émissions dans l'air intérieur	: Classe A+ (UNI EN ISO 16000-9:2006)
Rendement indicatif*	: 6 à 7 <i>m²/l</i> avec deux couches.
Stabilité de stockage	: 12 mois en conditionnement intégral.

*Le rendement est calculé avec l'épaisseur conseillée sur des surfaces plates et régulières.

NB: Les données sont relevées à la température de 20°C.

Le produit est conforme à la Directive **2004/42/CE-IIA(d)** contenu maximum de COV: 130 *g/l* (2010).

Mise en oeuvre

Préparation du support : La mouillabilité des produits à base d'eau est inférieure par rapport aux mêmes produits au solvant. Le nettoyage du substrat doit être soigné, et représente une condition essentielle pour des résultats positifs de la peinture.

SURFACES FERREUSES: nettoyer de toutes traces de rouille, calamine, graisse et humidité; enlever les vieilles peintures qui s'écaillent en effectuant un ponçage, appliquer l'antirouille hydrodiluable KORINTHOS PRIMER série 0717, ou bien OXITE série 1010 ou PRIMING COAT code 1243; après séchage continuer par l'application de 1 ou 2 couches d'email VORTEX LUCIDO.

BOIS: poncer et préparer le fond en appliquant WOOD PRIMER code 0641, diluable à l'eau, ou bien FONDOPAC EXTRA code 1002 à base de solvant.

ACIER ZING, ALUMINIUM, PVC: nos produits appropriés sont KORINTHOS PRIMER, PRIMING COAT.

Préparation du produit : Mélanger jusqu'à couleur et consistance uniformes.

VORTEX LUCIDO

0643.**Laque alkyde brillante diluable à l'eau****AFNOR NF T 36-005 famille I, classe 4**

30/07/18 rev.03

Méthode pour l'application	:	pinceau - rouleau - pulvérisation à l'air	
Dilution en pois/volume	:	5 à 10% d'eau pour l'emploi à pinceau ou rouleau, 10 à 15% pour l'application par pulvérisation.	
Épaisseurs conseillées	:	50 à 60 μ m secs réalisables avec deux couches.	
Séchage à l'air (20°C - 65% HR)	:	Hors poussière	: 20 minutes
	:	Au toucher	: 8 heures
	:	Sec	: 24 à 36 heures
Recouvrable	:	attendre 4 à 5 heures entre les deux applications.	

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES:

Ne pas appliquer en cas de taux d'humidité très élevés, exposition directe à la pluie, ou avec H.R. excédant 75%.

La température du support et de l'environnement doivent être entre + 5 et 35°C.

Une fois appliqué en extérieurs le produit doit être protégé avec des bâches pour au moins 48 heures, jusqu'à séchage complet.

ATTENTION : Conserver le produit en magasin à température entre + 5 et 35°C. Le produit craint le gel.

Les informations contenues dans cette fiche technique sont le résultat de nos meilleures expériences et connaissances techniques; en tous cas elles n'exemptent pas les utilisateurs d'effectuer des essais et des vérifications préventives pour déterminer l'aptitude à l'utilisation. Pour plus d'amples informations techniques sur des spécifiques cycles d'application ou sur des applications spéciales nous vous prions de consulter notre ASSISTANCE TECHNIQUE.