

TECHNOLOGIE

Phase aqueuse

TYPE DE PRODUIT

Finition

DESCRIPTION DU PRODUIT

Finition 1K en phase aqueuse résistante à la lumière avec une bonne transparence et une bonne résistance mécanique et chimique.

- bonne transparence
- bonne résistance mécanique et chimique
- résistant à la lumière

**COULEUR**

Transparent

NIVEAU DE BRILLANCE (ENVIRON GU @ 60°)

05 / 20 / 40

20 L

DURÉE DE CONSERVATION

12 mois

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conserver les boîtes hermétiquement fermées, dans un endroit bien aéré, avec une température contrôlée entre 10 et 30°C

TENEUR EN SOLIDE

33% -34,3% selon le niveau de brillance

DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

1,02 - 1,04 +/- 1% selon le niveau de brillance

VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

120 ± 10 Viscosité à la livraison DIN 4 mm (sec.)

PRÉPARATION DES SUBSTRATS

	Surfaces en bois brut. Ponçage progressif du bois. Retirez soigneusement la poussière de ponçage. Les bois à pores grossiers doivent être brossé	P120, P150, P180
	Surfaces en bois teinté	Poncer avant de teinter
	Surfaces en bois brut. Bois exotiques / bois riche en substances extractibles. Bois ou MDF dans pièces humides	Isolez avec AIS180.
	Surfaces revêtues de la finition pigmentée AQUALIT COLOR	La couche de finition doit être appliquée sans ponçage intermédiaire après 6 heures jusqu'à un maximum de 24 heures.

DILUTION

Eau du robinet

PROCÉDÉ D'APPLICATION

Application par pulvérisation airmix/airless, application par pulvérisation basse / haute pression

APPLICATION

		
Pression de pulvérisation (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Taille de buse (mm)	1.8-2.0	0.25-0.28
Diluant à ajouter (%)	5 - 10	5 - 10
Viscosité d'application DIN 4mm (sec.)	40-50	40-50
Épaisseur (g/m²)	100 - 140	100 - 140

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C

Sec à la poussière	Au moins 30 minutes
Sec au toucher	Au moins 2 heures
Ponçable	Au moins 4 heures
Prêt pour le transport	Au moins 12 heures

NORMES D'ESSAI

	EN 71-3 Migration des métaux lourds solubles / DIN 53160 Partie 1 et 2 Résistance à la salive et à la sueur (les niveaux de brillance 05/40 sont exclus)
--	--