

TECHNOLOGIE

PU Acrylique

TYPE DE PRODUIT

Finition

DESCRIPTION DU PRODUIT

Finition 2K solvantée résistante à la lumière avec un haut pouvoir garnissant. Ce produit est facile à poncer et à polir et convient également au bois blanchi. Peut être utilisé comme finition pour QuantumColor QC-T460_xx.

- très transparente et très brillant
- convient au bois blanchi
- pores fermés
- facile à poncer et à polir
- non jaunissant
- résistant à la lumière dans toutes les conditions

**COULEUR**

Transparent

NIVEAU DE BRILLANCE (ENVIRON GU @ 60°)

90

5 L

20 L

DURÉE DE CONSERVATION

24mois

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

39% ± 1

DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

0,97 +/- 1%

VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

17 ± 2 Viscosité à la livraison DIN 4 mm

PRÉPARATION DES SUBSTRATS

	Surfaces en bois brut.	Ferme les pores par application répétée d'un fond Quantum, par exemple, QIS160
	Finitions pigmentées réalisées avec Quantum Color	La couche de finition doit être appliquée sans ponçage intermédiaire après 3 heures et jusqu'à un maximum de 8 heures.

DURCISSEUR (EN POIDS)

HPU6300	50%	Jusqu'à 4h
---------	-----	------------

DILUTION

TPU 9300-F, Séchage rapide

TPU 9301-S, Séchage lent

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)		0.18-0.23
Épaisseur (g/m²)	80-120	80-120

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C

Sec à la poussière	Au moins 30 minutes
Sec au toucher	Au moins 2 heures
Prêt pour le transport	Au moins 16 heures
Ponçable	Au moins 14 heures
Polissable	Au moins après 2 jours

NORMES D'ESSAI

	DIN 68861/1B Exposition chimique des meubles surfaces
	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires / plastiques basés sur la norme UNI EN 1186-5 : 2003
	EN 71-3 Migration des métaux lourds solubles / DIN 53160 Partie 1 et 2 Résistance à la salive et à la sueur
	Tox Control - Le label pour les revêtements de meubles à faibles émissions
	Difficilement inflammable selon la Directive Equipements Marins MED 2014/90/CE.