

QUANTUM COLOR T470

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

TECHNOLOGIE

PU Acrylique

TYPE DE PRODUIT

Finition

DESCRIPTION DU PRODUIT

Finition 2K à base de solvant, facile à polir, très brillante, résistante à la lumière, bonne résistance mécanique et chimique, résistant également à l'abrasion des métaux. Cet fini à deux composants en combinaison avec les colorants tintflex peut fournir pratiquement toutes les couleurs.

- bonne résistance mécanique et chimique
- bonne résistance à l'abrasion du métal
- bon pouvoir couvrant et garnissant
- grande profondeur de couleur
- facile à polir
- ne jaunit pas
- résistant à la lumière dans toutes les conditions



COULEUR

Base Neutre BN00 / Base Blanche BW01

NIVEAU DE BRILLANCE (ENVIRON GU @ 60°)

90

4.6 KG

5 KG

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

BN00 : 49 % ± 1 %
BW01 : 49,7 % ± 1 %

DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

BN00 : 0,99 ±1 %
BW01 : 1,09 ±1 %

VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

~ 60 selon la
couleur DIN 4 mm

PRÉPARATION DES SUBSTRATS



MDF - non affecté par l'humidité
MDF - affecté par l'humidité
Bois exotiques/bois riches en extraits

La composition du revêtement recommandée est faite avec QuantumColor QCIP350. Ponçage final de l'apprêt avec granulométrie P600 - P800.

DURCISSEUR (EN POIDS)

HPU6300	50%	Jusqu'à 2h
---------	-----	------------

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

AkzoNobel

QUANTUM COLOR T470

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

APPLICATION

		
Pression de pulvérisation (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Taille de buse (mm)	1.2-1.6	0.18-0.23
Diluant à ajouter (%)	0 - 10	0 - 10
Viscosité d'application DIN 4mm (sec.)	15-20	15-20
Épaisseur (g/m ²)	80-120	80-120

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C

Sec à la poussière	Au moins 30 minutes
Sec au toucher	Au moins 4 heures
Prêt pour le transport	Au moins après 2 jours
Ponçable	Au moins 14 heures
Polissable	Au moins 3 jours

NORMES D'ESSAI

	DIN 68861/1B Exposition chimique des meubles surfaces
	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

AkzoNobel