

QUANTUM COLOR T460

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

TECHNOLOGIE

PU Acrylique

TYPE DE PRODUIT

Finition

DESCRIPTION DU PRODUIT

Finition 2K solvantée résistante à la lumière avec une bonne résistance mécanique et chimique, ainsi qu'un bon pouvoir couvrant et garnissant. Le mélange de la finition 2K avec les pigments tintflex peut apporter pratiquement toutes les couleurs. Livré en gloss 30 (satiné) ou gloss 10 (mat).

- bonne résistance mécanique et chimique
- bon pouvoir couvrant et garnissant
- non jaunissant, résistant à la lumière dans toutes les conditions
- gloss 10 et gloss 30



COULEUR

Base Neutre BN00 / Base Blanche BW01

NIVEAU DE BRILLANCE (ENVIRON GU @ 60°)

10 / 30

4.6 KG
5 KG
18.4 KG
20 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

BW01 : 42,7-45,7 % \pm 1 % selon le niveau de brillance
BN00 : 23,8-31,3 % \pm 1 % selon le niveau de brillance

DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

BW01 : 1,14 \pm 1
BN00 : 0,95 \pm 1

VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

~ 65 selon la couleur

PRÉPARATION DES SUBSTRATS

Bois exotiques / bois riche en substances extractibles Bois ou MDF dans les pièces humides	En composition avec le primaire isolant QuantumColor QC-IP350. Ponçage final du primaire avec granulométrie P280 - P320.
MDF - sans humidité	Primaire de prétraitement de la série QUANTUM COLOR. Ponçage final de l'apprêt avec une granulométrie P280 - P320.

DURCISSEUR (EN POIDS)

HPU6300	10%	Jusqu'à 8h
---------	-----	------------

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 T460

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

APPLICATION

Pression de pulvérisation (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Taille de buse (mm)	1.6 - 2.0	0.25-0.28
Diluant à ajouter (%)	10 - 20	0 - 10
Viscosité d'application DIN 4mm (sec.)	20 - 30	30 - 60
Épaisseur (g/m ²)	120	120

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C

Sec à la poussière	Au moins 15 minutes
Sec au toucher	Au moins 45 minutes
Ponçable	Au moins 2 heures
Prêt pour le transport	Au moins 12 heures

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
	Difficilement inflammable selon la Directive Equipements Marins MED 2014/90/CE.

AkzoNobel