

QUANTUM COLOR T470

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

TECNOLOGIA

PU acrilico

TIPO PRODOTTO

Finitura

DESCRIZIONE PRODOTTO

Finitura 2K a base solvente ad alta brillantezza, facile da lucidare, con proprietà di resistenza alla luce, buona resistenza meccanica e chimica, nonché resistenza all'abrasione del metallo. Due vernici di base in combinazione con le paste tintflex possono fornire praticamente tutti i colori.

- buona resistenza meccanica e chimica
- buona resistenza all'abrasione del metallo
- buon potere coprente e riempitivo
- profondità di colore molto elevata
- facile da lucidare
- non ingiallisce
- resistente alla luce in tutte le condizioni



COLORE

Base neutr BN00 / Base Bianca BW01

LIVELLO DI BRILLANTEZZA (CIRCA GU @ 60°)

90

4.6 KG

5 KG

VITA UTILE

24 Mesi

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Conservare i barattoli ben chiusi, in un luogo ben ventilato, con temperatura controllata tra 10 e 30°C

RESIDUO SECCO

BN00: 49% $\pm$ 1%
BW01: 49,7% $\pm$ 1%

DENSITÀ (PESO SPECIFICO)

BN00: 0,99 $\pm$ 1%
BW01: 1,09 $\pm$ 1%

VISCOSITÀ DI FORNITURA

~ 60 dipende dal colore DIN 4 mm

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

	MDF - resistente all'umidità MDF - resistente all'umidità Legni esotici/legni ricchi di sostanze estrattive	La composizione di rivestimento consigliata è realizzata con QuantumColor QCIP350. Carteggiatura finale del fondo con grana P600 - P800.
--	---	--

CATALIZZATORE (IN PESO)

HPU6300	50%	Fino a 2 ore
---------	-----	--------------

DILUIZIONE

TPU 9300-F, essiccazione rapida rapida
TPU 9301-S, Essiccazione lenta

METODO DI APPLICAZIONE

Applicazione a spruzzo airmix/airless, applicazione a spruzzo alta/bassa pressione

I prodotti della AkzoNobel Wood Coatings sono realizzati esclusivamente per professionisti ed industriali in possesso di conoscenze basilari per la gestione e l'utilizzo di prodotti chimico-tecnici per la finitura superficiale. I consigli operativi contenuti nelle schede tecniche e riguardanti le nostre qualità sono suggerimenti non vincolanti e non rappresentano alcuna garanzia. Si basano sulle esperienze da noi maturate e sulle prove da noi effettuate ed intendono facilitare ed agevolare il lavoro dei nostri clienti. Sta al cliente stesso decidere se variare eventualmente le condizioni di lavoro ideale, un'operazione questa che può ripercuotersi sul risultato (finale) dell'applicazione. Il che però non esonera il cliente dall'obbligo di verificare il prodotto e la sua idoneità alle superfici da trattare, di preferenza con una prova di lavorazione. In caso di dubbi su come maneggiare e lavorare il prodotto i nostri consulenti tecnici ed esperti di laboratorio saranno lieti di fornirvi informazioni e suggerimenti per quanto nelle loro possibilità. Ovviamente noi garantiamo la perfetta qualità dei nostri prodotti in base alle nostre specifiche, ma è l'acquirente l'unico responsabile dell'utilizzo del prodotto acquistato. A meno che noi non abbiamo espressamente garantito - per iscritto - proprietà ed idoneità specifiche dei prodotti per un determinato scopo contrattualmente definito, nessuna consulenza o informazione sulle tecniche d'uso è ad alcun titolo vincolante e non rappresenta alcuna garanzia, anche se fornita secondo scienza e coscienza. AkzoNobel risponde per l'utilizzo dei propri prodotti da parte del cliente nei limiti delle proprie condizioni generali di vendita e fornitura, cui si rimanda. La scheda tecnica al momento in vigore è reperibile sul nostro sito Internet. L'emissione di una nuova scheda tecnica annulla la validità di tutte quelle precedenti. Versione: 2023-01-25 / 2
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

QUANTUM COLOR T470

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

APPLICAZIONE

		
Pressione spruzzo (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Dimensione ugello (mm)	1.2-1.6	0.18-0.23
Diluyente da aggiungere (%)	0 - 10	0 - 10
Viscosità di lavorazione DIN 4mm (sec.)	15-20	15-20
Spessore del film (g/m2)	80-120	80-120

TEMPO DI ASCIUGATURA @ 20°C

Fuori polvere	Almeno 30 minuti
Secco al tatto	Almeno 4 ore
Pronto per il trasporto	Almeno dopo 2 giorni
Carteggiabile	Almeno 14 ore
Spazzolabile	Almeno 3 giorni

STANDARD TEST

	DIN 68861/1B Esposizione chimica di superfici di mobili
	EN 71-3 Migrazione di metalli pesanti solubili / DIN 53160 Parte 1 e 2 Resistenza a saliva e sudore
	Tox Control - L'etichetta basse emissioni per i rivestimenti per mobili.

I prodotti della AkzoNobel Wood Coatings sono realizzati esclusivamente per professionisti ed industriali in possesso di conoscenze basilari per la gestione e l'utilizzo di prodotti chimico-tecnici per la finitura superficiale. I consigli operativi contenuti nelle schede tecniche e riguardanti le nostre qualità sono suggerimenti non vincolanti e non rappresentano alcuna garanzia. Si basano sulle esperienze da noi maturate e sulle prove da noi effettuate ed intendono facilitare ed agevolare il lavoro dei nostri clienti. Sta al cliente stesso decidere se variare eventualmente le condizioni di lavoro ideale, un'operazione questa che può ripercuotersi sul risultato (finale) dell'applicazione. Il che però non esonera il cliente dall'obbligo di verificare il prodotto e la sua idoneità alle superfici da trattare, di preferenza con una prova di lavorazione. In caso di dubbi su come maneggiare e lavorare il prodotto i nostri consulenti tecnici ed esperti di laboratorio saranno lieti di fornirvi informazioni e suggerimenti per quanto nelle loro possibilità. Ovviamente noi garantiamo la perfetta qualità dei nostri prodotti in base alle nostre specifiche, ma è l'acquirente l'unico responsabile dell'utilizzo del prodotto acquistato. A meno che noi non abbiamo espressamente garantito - per iscritto - proprietà ed idoneità specifiche dei prodotti per un determinato scopo contrattualmente definito, nessuna consulenza o informazione sulle tecniche d'uso è ad alcun titolo vincolante e non rappresenta alcuna garanzia, anche se fornita secondo scienza e coscienza. AkzoNobel risponde per l'utilizzo dei propri prodotti da parte del cliente nei limiti delle proprie condizioni generali di vendita e fornitura, cui si rimanda. La scheda tecnica al momento in vigore è reperibile sul nostro sito Internet. L'emissione di una nuova scheda tecnica annulla la validità di tutte quelle precedenti. Versione: 2023-01-25 / 2

Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel