QUANTUM T280

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TECNOLOGIA
PU acrilico

TIPO PRODOTTO
Finitura

DESCRIZIONE PRODOTTO
Finitura 2K resistente alla luce, a base solvente, con elevata resistenza ai graffi, agli agenti chimici e al calore. Su legno chiaro, questo prodotto ha proprietà di protezione dal sole. Può essere utilizzata come finitura finale per Quantum Color T460.

- Elevata resistenza ai graffi
- Resistenza chimica e termica
- Protezione solare su legno chiaro
- Pori chiusi e aperti
- Non ingiallente, resistente alla luce in tutte le condizioni



COLORE
Trasparente

LIVELLO DI BRILLANTEZZA (CIRCA GU @ 60˚)
15 / 30

QT280-1 - 5 L
QT280-2 - 20 L

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
27% -28% ±1% dipende dal livello di brillantezza

DENSITÀ (PESO SPECIFICO)
0.94 - 0.95 +/- 1% dipende dal livello di brillantezza

VISCOSITÀ DI FORNITURA
Viscosità alla consegna 25 ± 2 (sec.) DIN 4 mm

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

	Superfici in legno grezzo. Levigatura graduata del legno. Rimuovere con cura la polvere di carteggiatura. Il legno a pori grossi deve essere spazzolato	P120, P150, P180

CATALIZZATORE (IN PESO)

Hardener	Ratio (by weight)
HPU6300	10%

DILUIZIONE
TPU 9300-F, essicazione rapida rapida
TPU 9301-S, Essicazione lenta

METODO DI APPLICAZIONE
Applicazione a spruzzo airmix/airless, applicazione a spruzzo alta/bassa pressione

APPLICAZIONE

		
Pressione spruzzo (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Dimensione ugello (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Diluente da aggiungere (%)	0-20	0 - 20
Viscosità di lavorazione DIN 4mm (sec.)	20	20
Spessore del film (g/m2)	100 - 120	100 - 120

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: 2026-06-23 / 6
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

QUANTUM T280

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TEMPO DI ASCIUGATURA @ 20˚C

Fuori polvere	Almeno 20 minuti
Secco al tatto	minimo 1 ora
Pronto per il trasporto	Almeno 12 ore
Carteggiabile	Almeno 2 ore

STANDARD TEST

	DIN 68861/1B Esposizione chimica di superfici di 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: 2026-06-23 / 6
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel