

#### TECNOLOGIA

PU acrilico

#### TIPO PRODOTTO

Finitura

#### DESCRIZIONE PRODOTTO

Finitura 2K a solvente resistente alla luce con elevato potere riempitivo. Questo prodotto è facile da carteggiare e lucidare ed è adatto anche per legno sbiancato. Può essere utilizzato come finitura finale per QuantumColor QC-T460\_xx.

- molto trasparente e lucido
- adatto per legno sbiancato
- pori chiusi
- facile da carteggiare e lucidare
- non ingiallente
- resistente alla luce in tutte le condizioni



#### COLORE

Trasparente

#### LIVELLO DI BRILLANTEZZA (CIRCA GU @ 60°)

90

QT263-2 - 5 L  
QT263-1 - 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

39% ± 1


#### DENSITÀ (PESO SPECIFICO)

0,97 +/- 1%

#### VISCOSITÀ DI FORNITURA

Viscosità alla consegna 17 ± 2 (sec.) DIN 4 mm

#### PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

	Superfici in legno grezzo	Chiudere i pori mediante applicazioni ripetute del sigillante Quantum, ad es. QIS160
	Finiture pigmentate realizzate con Quantum Color	La finitura va applicata senza carteggiatura intermedia dopo 3 ore fino ad un massimo di 8 ore

#### CATALIZZATORE (IN PESO)

HPU6300 50%

#### 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

#### APPLICAZIONE

Pressione spruzzo (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Dimensione ugello (mm)		0.18-0.23
Spessore del film (g/m2)	80-120	80-120






#### TEMPO DI ASCIUGATURA @ 20°C

Fuori polvere	Almeno 30 minuti
Secco al tatto	Almeno 2 ore
Pronto per il trasporto	Almeno 16 ore
Carteggiabile	Almeno 14 ore
Spazzolabile	Almeno dopo 2 giorni

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: 2023-01-27 / 3

Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

#### STANDARD TEST

	DIN 68861/1B Esposizione chimica di superfici di mobili
	Materiali e articoli a contatto con gli alimenti / plastiche in base alla UNI EN 1186-5: 2003
	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.
	Difficilmente infiammabile secondo la Marine Direttiva MED 2014/90/CE.

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: 2023-01-27 / 3

Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)