

TECNOLOGIA

PU Alchidico

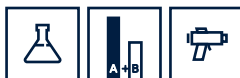
TIPO PRODOTTO

Finitura

DESCRIZIONE PRODOTTO

Finitura 2K a base solvente a rapida essiccazione con buona resistenza al graffio e una superficie liscia. Sviluppato appositamente per l'uso orizzontale.

- buona resistenza ai graffi e superficie liscia
- asciugatura molto rapida
- specializzato per l'uso orizzontale
- ingiallimento moderato

**COLORE**

Trasparente

LIVELLO DI BRILLANTEZZA (CIRCA GU @ 60°)

10 / 20 / 30 / 40 / 50

ST220H-1 - 5 L

ST220H-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

44.8 ± 1%

DENSITÀ (PESO SPECIFICO)

1,00 +/- 1%

VISCOSITÀ DI FORNITURA

Viscosità alla consegna 60 ± 10 (sec.) DIN 4 mm

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

	Rivestimenti a poro aperto	Primerizzare con idoneo fondo della serie Solido.
	Rivestimenti a poro chiuso	Chiudere i pori applicando ripetutamente un fondo della serie Solido.
	Legni esotici/legni ricchi di sostanze estrattive Legno o MDF in ambienti umidi	Pretrattare con Solido SIS130

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

Tra 20-25 °C per il substrato, aria e materiale a ca. 55 % U.R.

CATALIZZATORE (IN PESO)

HPU6206	50%	Fino a 3h
HPU6205	50%	
HPU6204	50%	

DILUIZIONE

TPU9302-M / TPU9303-S

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: 2026-03-06 / 3
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

APPLICAZIONE

		
Pressione spruzzo (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Dimensione ugello (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Diluyente da aggiungere (%)	30	30
Viscosità di lavorazione DIN 4mm (sec.)	14 - 16	14 - 16
Spessore del film (g/m ²)	100 - 120	100 - 120

TEMPO DI ASCIUGATURA @ 20°C

Fuori polvere	Almeno 20 minuti
Secco al tatto	Almeno 45 minuti
Pronto per il trasporto	Almeno 6 ore

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: 2026-03-06 / 3

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