

TECNOLOGIA

PU Alchidico

TIPO PRODOTTO

Finitura

DESCRIZIONE PRODOTTO

Finitura 2K a base solvente con elevato potere riempitivo e coprente ed eccellenti proprietà livellanti. Buona resistenza ai graffi e proprietà leviganti della superficie.

- elevato potere riempitivo e coprente
- buona resistenza ai graffi e morbidezza della superficie
- ottimo livellamento
- pori chiusi
- moderato ingiallimento



COLORE

Bianco

LIVELLO DI BRILLANTEZZA (CIRCA GU @ 60°)

15 / 25

SCT450V - 20 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

62.9 ± 1

DENSITÀ (PESO SPECIFICO)

1.32 ± 1%

VISCOSITÀ DI FORNITURA

Viscosità alla consegna 100 ± 10 (sec.) DIN 4 mm

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

	Superfici in legno grezzo	P180, P240, P320
	Legni esotici/legni ricchi di sostanze estrattive Legno o MDF in ambienti umidi	In composizioni con SIS130 e un primer della serie SOLIDO COLOR. Oppure in composizioni con il primer isolante QCIP350. Carteggiatura finale del primer con grana P280 - P320.
	Legno e materiali in legno MDF - non influenzato dall'umidità	Pretrattare con fondo della serie SOLIDO COLOR o QUANTUM COLOR. Carteggiatura finale del fondo con grana P280 - P320.

CATALIZZATORE (IN PESO)

HPU6205	50%	Fino a 3h
---------	-----	-----------

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



SOLIDO COLOR T450V

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

APPLICAZIONE

		
Pressione spruzzo (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Dimensione ugello (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Diluyente da aggiungere (%)	10-25	10-25
Viscosità di lavorazione DIN 4mm (sec.)	20-25	20-25
Spessore del film (g/m2)	100-160	100-160

TEMPO DI ASCIUGATURA @ 20°C

Fuori polvere	Almeno 20 minuti
Secco al tatto	Almeno 40 minuti
Pronto per il trasporto	Almeno 12 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

AkzoNobel