

Solido

(ICLA 211.18.40)

S-T220H-40



Caratteristiche

Caratteristiche	Vernice incolore PUR bicomponente, diluibile con solvente, su base alchidica.
-----------------	---

Campo d'impiego

Caratteristiche	Mobili per interni. Verniciature a pori aperti e chiusi. Il prodotto è stato ottimizzato per applicazione orizzontale. Il prodotto è consigliato per il rivestimento finale di un fondo riempitivo della gamma Solido.
-----------------	--

Dati del prodotto

Codice prodotto	S-T220H-40
Dimensione della confezione	5l 20 l
Viscosità fornita DIN 4 mm (sec.)	60 ± 10
Corpi solidi in % di vernice originaria	44.8 ± 1
Corpi solidi in % compr. induritore standard	38.1 ± 1
Peso specifico in kg/l a 20°C	1.01 ± 1%
Durata - confezione originale sigillata	minimo 2 anni

Gradi di lucentezza

Numero del prodotto	Grado di lucentezza	DIN 67530 angolo 60°
S-T220H-40	satinato lucente	40 ± 2

Preparazione dei sottofondi

	Rivestimenti a pori aperti	Applicare la mano di fondo con adeguato fondo riempitivo della gamma Solido.
	Rivestimenti a pori chiusi	Chiudere i pori applicando più strati di fondo riempitivo della gamma Solido.
	Legni esotici / ricchi di componenti Legni o cartoni MDF per locali umidi	Mano di fondo con Solido S- IS130

Lavorazione

	Mescolare vigorosamente!
	Mescolare ed applicare il prodotto come descritto alla voce "Induritori Diluenti Additivi".

Induritori Diluenti Additivi

	Indurimento	50% di HPU 6206 (310.42)
	Induritori alternativi	50% di HPU 6205 (310.70) minor ingiallimento 50% di HPU 6204 (315.90) maggior contenuto di corpi solidi
	Diluizione	TPU 9302-M (910.17) essiccazione normale TPU 9303-S (910.73) essiccazione lenta
	Vita utile 20°C, 65% umidità dell'aria relativa	fino a 3 ore

Applicazione

Pressione di spruzzatura (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Misura ugello (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Aggiunta di diluente (%)	30	30
Viscosità di lavorazione DIN 4 mm (sec.)	14 - 16	14 - 16
Consumo per ogni fase di lavorazione (g/m2)	100-120	100-120
Resa (m2/l)	6-7	6-7

Tempo di essiccazione @ 20°C

Fuori polvere	almeno 20 minuti
Fuori tatto	almeno 45 minuti
Trasportabile	minimo 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: 2021-08-26 / 4

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Germania ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

1/2

Solido

(ICLA 211.18.40)

Essiccazione forzata	
Tempo di riposo a temperatura ambiente	20 minuti
Essiccazione con aria calda a 40°C	30 minuti
Essiccazione con aria calda a 60°C	30 minuti
Raffreddamento a temperatura ambiente	20 minuti

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: 2021-08-26 / 4

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Germania ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

2/2

AN_20450_060919