

# Crystallit® Vernice incolore a specchio PUR CL-H



Caratteristiche	
Caratteristiche	Vernice incolore PUR a due componenti, diluibile con solvente e resistente alla luce per rivestimenti a specchio.

Campo d'impiego	
Descrizione	Mobili per interni. Adatto in particolare per superfici a pori chiusi di mobili pregiati e lucenti e per superfici colorate.

Dati del prodotto	
Codice prodotto	CL-H
Dimensione della confezione	5l 25l
Viscosità fornita DIN 4mm/sec	17 sec. ± 2
Durata - confezione originale sigillata	minimo 2 anni

Gradi di lucentezza		
Numero del prodotto	Grado di lucentezza	DIN 67530 angolo 60°
CL-H	a specchio	92 ± 2

Preparazione dei sottofondi		
	Superfici in legno grezzo.	Passare dapprima la mano di fondo riempiente e isolante Crystallit® CL-FI.
	Superfici verniciate con vernice pigmentata WNC	Dare la mano finale dopo minimo 3 massimo 8 ore senza carteggiatura intermedia.

Lavorazione	
	Agitare o rimestare vigorosamente!
	Mescolare ed applicare il prodotto come descritto alla voce "Induritori Diluenti Additivi". Durante la verniciatura e l'essiccazione della vernice la polvere non deve assolutamente penetrare. Per migliorare l'effetto di lucentezza e per preparare la lucidatura, dopo l'essiccazione notturna sarà bene rimuovere il particolato dalle superfici verniciate usando carta abrasiva con grana P600-1200 per applicare poi una seconda mano dello stesso materiale.

Induritori Diluenti Additivi		
	Indurimento	50% PUR 5085
	Diluizione	S 9004 essiccazione normale S 9029 essiccazione lenta
	Vita utile	fino a 4 ore

Applicazione		
Pressione di spruzzatura (bar)	1,5-2,0	110-130
Misura ugello (mm)	1.4-1.8	0.18-0.23
Viscosità di lavorazione DIN 4 mm (sec.)	17	17
Consumo per ogni fase di lavorazione (g/m2)	80-120	80-120
Resa (m2/l)	6-10	6-10
Quantità da applicare per IMO/USCG (g/m2) per ciascuna passata	120	120

Tempo di essiccazione @ 20°C	
Fuori polvere	minimo 30 minuti
Fuori tatto	minimo 2 ore
Trasportabile	almeno 16 ore
Carteggiabile	almeno 14 ore
Levigabile	almeno 2 giorni

Trattamento successivo	
Previa carteggiatura con grana P600-1200 è possibile in qualsiasi momento un successivo trattamento con lo stesso prodotto. Dopo adeguato tempo di essiccazione si può procedere a eventuale lucidatura. Per le istruzioni dettagliate su come realizzare perfette superfici a specchio vedi descrizione separata.	

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: 2021-07-05 / 6

# Crystallit® Vernice incolore a specchio PUR



Norme di controllo	
	DIN 68861/1B Sollecitazione chimica in caso di superfici di mobili
	Omologato per alimenti in base al § 31 comma 1 della legge sui prodotti alimentari e articoli collegati (LFGB)
	EN 71-3 migrazione di metalli pesanti solubili
	DIN 53160 Parte 1 e 2 Resistenza alla saliva e al sudore
	Certificato generico dell'autorità di controllo sull'ininfiammabilità a norma DIN 4102/B1 di pannelli di truciolato ininfiammabili collaudati B1, anche impiallacciati.
	Ininfiammabile a norma EN 13501 in composizioni con IF, WNC/tonalità e CL 7, 8, 9, 0, TM e CL-H su materiali MDF approvato secondo EN 13501.
	Difficilmente infiammabile secondo la direttiva sull'equipaggiamento marittimo MED 2014/90/CE.
	Tox Control - Il sigillo per verniciature con bassa emissione

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: 2021-07-05 / 6