

Duocryl 2K-PUR Wasserklarlack DC-0 DC-8 DC-9



Caratteristiche	
Caratteristiche	Vernice incolore PUR a due componenti, diluibile con acqua e resistente alla luce per altissime sollecitazioni meccaniche e chimiche.

Campo d'impiego	
Descrizione	Mobili per interni. In particolare per superfici soggette ad alta sollecitazione meccanica e chimica. Applicazione come vernice multistrato incolore o in strati di vernice a colori con i prodotti Variofill VF e Variocryl® Color VCC/tonalità.

Dati del prodotto	
Codice prodotto	DC-0 DC-8 DC-9
Dimensione della confezione	5l 25l
Viscosità fornita DIN 4mm/sec	40 ± 2
Direttiva COV Valore-limite UE per questo prodotto (cat. A/e): 130 g/l (2010)	Questo prodotto contiene mass. 74 g/l COV.
Durata - confezione originale sigillata	minimo 1 anno

Grado di gloss		
Numero del prodotto	Grado di lucentezza	DIN 67530 angolo 60°
DC-0	opaco	10 ± 2
DC-8	satinato lucente	40 ± 2
DC-9	satinato opaco	20 ± 2

Preparazione dei sottofondi	
	Superfici in legno grezzo. Chiudere i pori applicando più mani di fondo riempiente e isolante Duocryl PUR a due componenti a base d'acqua DC-FI.

Lavorazione	
	Agitare o rimestare vigorosamente!

Induritori Diluenti Additivi		
	Indurimento	20% di PWH 3200 o 20% di catalizzatore per vernice per vetro GLH
	Diluizione	Variocryl® Optimizer VO o Acqua del rubinetto
	Vita utile	fino a 4 ore

Applicazione			
Pressione di spruzzatura (bar)	1,5-2,0	60-90	
Misura ugello (mm)	1.8-2.0	0.25-0.28	
Aggiunta di diluente (%)	20	10-20	20
Viscosità di lavorazione DIN 4 mm (sec.)	40	40-50	40
Consumo per ogni fase di lavorazione (g/m2)	100-140	100-140	80-120
Resa (m2/l)	5-7	5-7	

Tempo di essiccazione @ 20°C	
Fuori polvere	minimo 30 minuti
Fuori tatto	minimo 1 ora
Trasportabile	minimo 12 ore
Carteggiabile	minimo 4 ore

Trattamento successivo
Previa carteggiatura con grana P280-320, è possibile in qualsiasi momento un successivo trattamento con lo stesso prodotto.

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: 2025-03-10 / 35

Norme di controllo	
	DIN 68861/1B Sollecitazione chimica in caso di superfici di mobili
	EN 71-3 migrazione di metalli pesanti solubili
	DIN 53160 Parte 1 e 2 Resistenza alla saliva e al sudore
	Materiali e oggetti a contatto con alimenti / materie plastiche a norma UNI EN 1186-5: 2003
	Certificato generico dell'autorità di controllo sull'ininfiammabilità a norma DIN 4102/B1 di pannelli di truciolato ininfiammabili collaudati B1, anche impiallacciati.
	Resistenza allo scivolamento secondo DIN 51130 e ASR A1.5 / 1.2 con aggiunta di 3% di Polvere strutturale fine STP-F. Solo DC-9
	Requisiti per le superfici dei mobili per quanto riguarda la loro resistenza agli sbalzi di temperatura

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: 2025-03-10 / 35