Polydur
(ICLA 141.50)
P-S160

Caratteristiche	
Caratteristiche	Fondo riempitivo trasparente a base di solvente, ad essiccazione rapida, a base di poliestere, con altissimo potere riempitivo.

Campo d'impiego	
Caratteristiche	Mobili per interni. Per la mano di fondo su tutti i comuni legni e materiali legnosi.

Dati del prodotto	
Codice prodotto	P-S160
Dimensione della confezione	20 kg
Viscosità fornita DIN 6mm	35 ± 10
Durata - confezione originale sigillata	minimo 4 mesi

Preparazione dei sottofondi		
	Superfici in legno grezzo.	P120, P150, P180
	Legni esotici / ricchi di componenti Legni o cartoni MDF per locali umidi	Isolare preventivamente con Quantum Q-IS160 o Solido S-IS130.

Lavorazione	
	Mescolare vigorosamente!
	Attenzione: nel processo di miscelatura attenersi rigorosamente alla sequenza. Prima aggiungere alla vernice l’acceleratore e il diluente e mescolare fino ad ottenere una miscela omogenea. Da ultimo mescolare bene il catalizzatore. A partire da questa fase il materiale è attivato e si può applicare.

Induritori Diluenti Additivi		
	Vita utile 20°C, 65% umidità dell'aria relativa con aggiunta del 10% di TUP 9500-F	
	Acceleratore	2% di AUP 6570 (781.35)
	Diluente	TUP 9500-F (992.31) essiccazione rapida
	Catalizzatore	2% di HUP 6500 (340.56)

Applicazione	
Pressione di spruzzatura (bar)	1.5-3.0
Misura ugello (mm)	2.5-3.0
Aggiunta di diluente (%)	20 - 25
Viscosità di lavorazione DIN 6 mm (sec.)	18-20
Consumo per ogni fase di lavorazione (g/m2)	250 - 300
Resa (m2/l)	2 -3
Numero massimo di strati di vernice con questo prodotto	3
Tempo di attesa prima di applicare un ulteriore strato senza carteggiatura intermedia (ore)	1
Tempo massimo di attesa prima di applicare un ulteriore strato senza carteggiatura intermedia (ore)	3

Tempo di essiccazione @ 20°C	
Fuori polvere	minimo 50 minuti
Fuori tatto	minimo 2 ore
Carteggiabile	minimo 12 ore
Tempo di appassimento dopo l’applicazione	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: 2021-08-19 / 4

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

AN_20450_060919

Polydur
(ICLA 141.50)

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

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: 2021-08-19 / 4

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

AN_20450_060919