



Produktbeschreibung	
Beschreibung	Multifunktionaler, weiß pigmentierter 2K PUR Allround Füller mit einer sehr glatten Oberflächengüte leicht anzuwenden - perfekt für die Serienproduktion schnell trockend (schleifbar nach 4 Stunden) gute Füllkraft kann direkt auf MDF verwendet werden gute Isolierungseigenschaften

Anwendungsbereich	
Beschreibung	Nahezu alle Holzmöbel im Innenbereich. Für die deckende Grundierung von Holz und Holzwerkstoffen, Massiv- und Furnierhölzern und MDF. Auch einsetzbar zur Beschichtung von MDF in Feuchträumen. Für stark inhaltsstoffreiche Hölzer empfehlen wir einen Aufbau mit unserem Produkt Wigranit® 2K-PUR Isolierfüller IF.

Produktdaten	
Produktcode	AF
Gebindegröße	25 kg
Lieferviskosität DIN 4mm in sec	95 ± 5
Haltbarkeit - Originalgebinde verschlossen	mind. 2 Jahre

Vorbereitung Untergründe		
	Rohe Holzflächen	P120, P150, P180
	Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer	Mit Wigranit® 2K-PUR Isolierfüller IF beschichten.

Verarbeitung	
	Gründlich aufrühren!
	Produkt wie unter "Härter Verdüner Zusätze" beschrieben mischen und applizieren.

Härter Verdüner Zusätze		
	Härter	10% PUR 5085
	Verdüner	S 9004 normale Trocknung S 9029 langsame Trocknung
	Verarbeitungszeit	bis 8 Stunden

Applikation		
Spritzdruck (bar)	1,5-3,0	110-130
Düsengröße (mm)	1,8-2,0	0,25-0,28
Verdünerzugabe (%)	0-20	0-10
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	30-40	40-70
Auftragsmenge pro Arbeitsgang (g/m <sup>2</sup> )	120-200	120-200
Ergiebigkeit pro Arbeitsgang (m <sup>2</sup> /l)	4-7	4-7
maximale Auftragsmenge für IMO/USCG pro Arbeitsgang (g/m <sup>2</sup> )	200	200

Trockenzeit @ 20°C	
staubtrocken	ab 30 Minuten
griffest	ab 1 Stunde
schleifbar	ab 4 Stunden

Nachbehandlung	
Nach vorherigem Anschliff mit Körnung P280-320 ist eine Nachbehandlung mit gleichem Produkt jederzeit möglich. Nach dem Erreichen des gewünschten Füllergebnisses ist eine Weiterbeschichtung mit Wigranit® Buntlacksystemen nach Anschliff möglich.	

Prüfnormen	
	Schwerentflammbar gemäß Schiffsfahrtausrüstungsrichtlinie MED 2014/90/EU.

Produkte von AkzoNobel Wood Coatings werden ausschließlich für den professionellen und industriellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von chemisch/technischen Produkten zur Oberflächengestaltung hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten und stellen keinerlei Gewährleistung dar. Diese Empfehlungen basieren auf unseren Erfahrungen und Versuchsreihen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Jede mögliche Abweichung von den idealen Arbeitsbedingungen liegt im Verantwortungsbereich unserer Abnehmer und kann sich auf das (End-) Ergebnis der Anwendung auswirken. Dies befreit den Abnehmer jedoch nicht von seiner Verpflichtung zur Überprüfung des Produkts und dessen Eignung für die zu behandelnde Oberfläche, vorzugsweise durch eine Probeverarbeitung. Bei allen Zweifeln hinsichtlich der Handhabung oder Verarbeitung des erworbenen Produkts geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleistet AkzoNobel eine einwandfreie Qualität ihrer Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produktspezifikationen, jedoch liegt die Verantwortlichkeit für den Einsatz der gelieferten Produkte ausschließlich beim Abnehmer. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich - schriftlich - zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wemgleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich und stellt keinerlei Gewährleistung dar. AkzoNobel haftet für die Anwendung ihrer Produkte durch deren Abnehmer nach Maßgabe ihrer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, auf die der Abnehmer hiermit hingewiesen wird. Das jeweils aktuelle Technische Merkblatt kann auf unseren Internetseiten abgerufen werden. Nach Erscheinen einer Neuauflage erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand: 2022-06-24 / 15