




Produktbeschreibung			
Beschreibung	Wasserverdünnbarer Treppenklarlack der neuesten Generation mit Naturholzoxyptik. Absolut "knarrfrei", creme- und fettbeständig, lichtecht, mit hoher mechanischer Beanspruchung bereits beim 1K-Einsatz. Als 2K-Variante wird die chemische Beständigkeit, sowie die mechanische Performance nochmals verbessert.		
Anwendungsbereich			
Beschreibung	Durch seinen hohen Festkörpergehalt, seine Kratz- und Rutschfestigkeit eignet er sich ausgezeichnet zur Beschichtung sämtlicher Holztreppen, sowie sämtliche mechanisch hoch beanspruchte Bauteile. Das Produkt kann bei aufgesattelten sowie bei eingestemmten Treppen als "knarrfreie" Lackierung zum Einsatz kommen.		
Produktcode			
Produktcode	VC-T-0 VC-T-9		
Gebindegröße	5l 25l		
Lieferviskosität DIN 4mm in sec	60 ± 5		
VOC-Richtlinie EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e): 130 g/l (2010)	Dieses Produkt enthält gehärtet max. 82 g/l VOC. Dieses Produkt enthält ungehärtet max. 50 g/l VOC.		
Haltbarkeit - Originalgebinde verschlossen	mind. 1 Jahr		
Glanzgrade			
Produktnummer	Glanzgrad	DIN 67530 60° Winkel	
VC-T-0	matt	10 ± 2	
VC-T-9	seidenmatt	20 ± 2	
Vorbereitung Untergründe			
	Rohe Holzflächen Abgestufter Holzschliff Schleifstaub sorgfältig entfernen Grobporige Hölzer ausbürsten	P120, P150, P180	
Verarbeitung			
	Gründlich aufrühren!		
Härter Verdünner Zusätze			
	Härter optional	5% PWH 3200	
	Verdünner	Variocryl® Optimizer VO oder Leitungswasser	
	Verarbeitungszeit 20°C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit	bis 4 Stunden (bei 2K-Verarbeitung)	
Applikation			
Spritzdruck (bar)	1.5 - 2.0		
Düsengröße (mm)	1.8- 2.0	0.23- 0.28	
Verdünnerzugabe (%)	0-10	0-10	0-10
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	45	45	45
Auftragsmenge pro Arbeitsgang (g/m²)	100- 120	100- 120	80- 100
Ergiebigkeit pro Arbeitsgang (m2/l)	6-7	6-7	10-12
Trockenzeit @ 20°C			
staubtrocken	ab 40 Minuten		
griffest	ab 90 Minuten		
transportfähig	ab 12 Stunden		
schleifbar	ab 4 Stunden		
Nachbehandlung			
Nach vorherigem Anschliff mit Körnung P280-320 ist eine Nachbehandlung mit gleichem Produkt jederzeit möglich. Für einen optimalen Oberflächenschutz empfehlen wir insgesamt mindestens drei Lackschichten aufzutragen.			

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, wogegen sich 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: 2022-05-02 / 6

Prüfnormen	
	Allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis der Schwerentflammbarkeit gemäß DIN 4102/B1 auf schwerentflammbaren, B1 geprüften Holzspanplatten, auch furniert.
	Rutschfestigkeit gemäß DIN 51130 und ASR A1.5/1,2 unter Zugabe von 3% Strukturpulver fein STP-F.
	Rutschhemmung von Bodenbelägen für nassbelastete Barfußbereiche gemäß DIN 51097 und BGI/GUV-I 8627 unter Zugabe von 3% Strukturpulver fein STP-F.

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, wengleich 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: 2022-05-02 / 6

#### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Deutschland ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

