

Popis výrobku		
Popis	Vodou ředitelný, systém transparentních laků nepodléhají účinkům světla. Je alternativně použitelný jako 1K nebo 2K produkt pro vysoké namáhání.	
Oblast použití		
Popis	Téměř všechny dřeviny a materiály ze dřeva v interiéru. Použití jako bezbarvého vícevrstevného laku, nebo e složení barevného laku s výrobky Variofill VF a Variocryl® Color VCC/barevný odstín.	
Údaje o výrobku		
Kód produktu	VC-9 VC-0 VC-8 VC-TM	
Velikost balení	5l 20 l	
Viskozita při dodání DIN 4mm za sekundu	40 ± 2	
Směrnice o VOC Mezná hodnota pro tento výrobek podle EÚ (kat. A/e): 130 g/l (2010)	Tento výrobek obsahuje tvrdnutý max. 86 g/l VOC. Tento výrobek obsahuje nevytvrdnutý max. 72 g/l VOC.	
Trvanlivost v uzavřeném originálním obalu	min. 1 rok	
Stupeň lesku		
Číslo produktu	Stupeň lesku	DIN 67530 60° úhel
VC-0	matný	10 ± 2
VC-8	hedvábně lesklý	40 ± 2
VC-9	hedvábně matný	20 ± 2
VC-TM	hluboce matný	5 ± 2
Předběžná úprava podkladů		
	Neopracované dřevěné plochy Odstupňované broušení dřeva Důkladně odstraňte prach z broušení Vykartáčovat dřeva s hrubými póry	P120, P150, P180
Zpracování		
	Důkladně zamíchejte!	
Tvrdidlo Ředidlo Přířady		
	Vytvrzování alternativně	10 % PWH 3200
	Ředidlo	Variocryl® Optimizer VO nebo Voda z vodovodu
	Doba zpracování při 20°C, relativní vlhkosti vzduchu 65%	do 4 hodin (pouze u 2K zpracování)
Aplikování		
Tlak pro stříkání (bar)	1,5-2,0	110-130
Velikost trysky (mm)	1.8-2.0	0.25-0.28
Přidání ředidla (%)	0-10	0-10
Viskozita zpracování DIN-4 mm (sek.)	40	40
Množství nátěru v pracovním cyklu (g/m2)	100-140	100-140
Vydatnost (m2/l)	5-7	5-7
Doby schnutí @ 20°C		
Úplně suchý	od 40 minut	
Pevný na dotyk	od 1 hodina	
Možnost přepravy	od 12 hodin	
Brousitelné	od 4 hodin	
Dodatečná úprava		
Po předcházejícím zbrúšení pomocí zrnitosti P280-320 lze kdykoliv provést další ošetření pomocí stejného produktu.		

Výrobky společnosti AkzoNobel Wood Coatings se vyrábějí výlučně pro profesionálního a průmyslového zpracovatele, který má základní vědomosti o zacházení a používání s chemickými/technickými výrobky pro povrchovou úpravu. Pokyny ke zpracování našich kvalit, které jsou uvedené v informačních listech, je třeba považovat za nezávazná doporučení a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. Tyto doporučení se zakládají na našich zkušenostech a sériích zkoušek a mají usnadnit a urychlit práci našim odběratelům. Jakákoli možná odchylka od ideálních pracovních podmínek je v rozsahu odpovědnosti našich odběratelů a může mít vliv na (konečný) výsledek aplikace. Toto ovšem nezabývá odběratele od jeho povinnosti kontroly výrobku a jeho vhodnosti pro ošetřovaný povrch, zejména prostřednictvím zpracování vzorků. Při jakýchkoli pochybnostech ohledně manipulace nebo zpracování zakoupeného výrobku vám naši poradci v oblasti materiálů jako i aplikační a laboratorní technici poskytnou informaci podle nejlepšího vědomí. [Společnost] AkzoNobel samozřejmě zaručuje bezchybnou kvalitu svých výrobků podle pravidel příslušných specifikací výrobků, ovšem odpovědnost za používání dodaných výrobků spočívá výhradně u odběratele. Pokud jsme písemně výslovně nezaručili specifické vlastnosti a způsobilosti výrobku pro určitý smluvní účel použití, jsou konzultace či poučení ohledně použití výrobku, i když jsou podána podle nejlepšího vědomí, v každém případě nezávazné a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. [Společnost] AkzoNobel ručí za aplikaci svých výrobků prostřednictvím jejich odběratelů podle pravidel svých všeobecných prodejních a dodacích podmínek, na které je odběratel tímto upozorněn. Aktuální informační technický list můžete stáhnout z našich webových stránek. Po vydání nové aktualizace zaniká platnost dosavadních informačních technických listů. Stav: 2025-03-10 / 35

Zkušební normy	
	Ve 1K variantě: DIN 68861/1C Chemické požadavky u nábytkových povrchu Ve 2K variantě: DIN 68861/1B Chemické požadavky u nábytkových povrchu
	EN 71-3/9 bez rozpustných těžkých kovů / chemických prvků (CE způsobilost)
	DIN 53160, část 1 a 2, - Odolnost vůči slinám a potu
	Všeobecné stavební osvědčení o zkoušce nehořlavosti podle DIN 4102/B1 na nehořlavých, B1 testovaných dřevotřískách, i dýhovaných.
	Těžko vznítitelný podle EN 13501 ve složení s transparentním lakem Variofill VF, Variocryl® Color a Variocryl®, na EN 13501 schválené materiály MDF. Všechny vrstvy laku se přitom musejí zpracovat tvrdící přísadou.
	Požadavek na povrchy nábytku z hlediska jejich odolnosti vůči změnám teplot
	Tox Control - pečeť pro lakování s nízkým obsahem emisí

Výrobky společnosti AkzoNobel Wood Coatings se vyrábějí výlučně pro profesionálního a průmyslového zpracovatele, který má základní vědomosti o zacházení a používání s chemickými/technickými výrobky pro povrchovou úpravu. Pokyny ke zpracování našich kvalit, které jsou uvedené v informačních listech, je třeba považovat za nezávazná doporučení a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. Tyto doporučení se zakládají na našich zkušenostech a sériích zkoušek a mají usnadnit a urychlit práci našim odběratelům. Jakákoli možná odchylka od ideálních pracovních podmínek je v rozsahu odpovědnosti našich odběratelů a může mít vliv na (konečný) výsledek aplikace. Toto ovšem nezbavuje odběratele od jeho povinnosti kontroly výrobku a jeho vhodnosti pro ošetřovaný povrch, zejména prostřednictvím zpracování vzorků. Při jakýchkoli pochybnostech ohledně manipulace nebo zpracování zakoupeného výrobku vám naši poradci v oblasti materiálů jako i aplikační a laboratorní technici poskytnou informaci podle nejlepšího vědomí. [Společnost] AkzoNobel samozřejmě zaručuje bezchybnou kvalitu svých výrobků podle pravidel příslušných specifikací výrobků, ovšem odpovědnost za používání dodaných výrobků spočívá výhradně u odběratele. Pokud jsme písemně výslovně nezaručili specifické vlastnosti a způsobilosti výrobku pro určitý smluvní účel použití, jsou konzultace či poučení ohledně použití výrobku, i když jsou podána podle nejlepšího vědomí, v každém případě nezávazné a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. [Společnost] AkzoNobel ručí za aplikaci svých výrobků prostřednictvím jejich odběratelů podle pravidel svých všeobecných prodejních a dodacích podmínek, na které je odběratel tímto upozorněn. Aktuální informační technický list můžete stáhnout z našich webových stránek. Po vydání nové aktualizace zaniká platnost dosavadních informačních technických listů. Stav: 2025-03-10 / 35