

# Crystallit® 2K-PUR hluboce matující bezbarvý lak CL-TM



Popis výrobku	
Popis	Dvoukomponentní, ředidlem ředitelný polyuretanový transparentní lak nepodléhající účinkům světla

Oblast použití	
Popis	Téměř každý dřevěný nábytek v interiéru. Lakování otevřených nebo uzavřených pórů. Natírání barevného laku Wigranit® Novacolor WNC/barevný odstín.

Údaje o výrobku	
Kód produktu	CL-TM
Velikost balení	5l 25l
Viskozita při dodání DIN 4mm za sekundu	25 ± 2
Trvanlivost v uzavřeném originálním obalu	min. 2 roky

Stupně lesku		
Číslo produktu	Stupeň lesku	DIN 67530 60° úhel
CL-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
	Mořené dřevěné povrchy	Před mořením obruste.
	COC/barevný odstín	Póry uzavřete opakovanou aplikací plnicího a izolačního základního nátěru CL-FI Crystallit®
	Exotická dřeva / dřeva bohatá na obsahové látky Dřeva nebo MDF desky ve vlhkých prostorách	Předem izolovat pomocí CL-FI nebo S 7000.
	Barevné lakované povrchy WNC	po 3 až max. 8 hodinách odlakujte bez mezibroušení

Zpracování	
	Důkladně zamíchejte!
	Výrobek smíchejte podle popisu v části "Tvrdidlo Ředidlo Přísady" a aplikujte.

Tvrdidlo Ředidlo Přísady		
	Vytvzování	10% PUR 5085
	Ředidlo	S 9004 normální sušení S 9029 pomalé sušení
	Doba zpracování při 20°C, relativní vlhkosti vzduchu 65%	

Aplikování		
TLak pro stříkání (bar)	1,5-2,0	110-130
Velikost trysky (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Přidání ředidla (%)	10-20	
Viskozita zpracování DIN-4 mm (sek.)	18-20	25
Množství nátěru v pracovním cyklu (g/m2)	90-120	120
Vydatnost (m2/l)	6-10	7
Nanášené množství pro IMO/USCG na jednu pracovní operaci (g/m2)	120	120




Doby schnutí @ 20°C	
Úplně suchý	od 15 minut
Pevný na dotyk	od 45 minut
Možnost přepravy	od 12 hodin
Brousitelné	od 1 hodina

Dodatečná úprava	
Po předcházejícím zbrúsení 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 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 informace 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: 2021-07-05 / 7

# Crystallit® 2K-PUR hluboce matující bezbarvý lak



Zkušební normy	
	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 v provedení s IF, WNC/barevný odstín a CL 7, 8, 9, 0, TM a CL-H na materiálech MDF schválených podle EN 13501.
	Těžko vznítitelný podle směrnice o mořských zařízeních MED 2014/90/EU.
	Požadavek na povrchy kuchyňského nábytku podle DIN 68930 týkající se odolnosti vůči měnícímu se klimatu.
	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: 2021-07-05 / 7