

# Crystallit® 2K-PUR bezbarvý lak s vysokým leskem CL-H



Popis výrobku	
Popis	Dvosložkový, rozpouštědlem ředitelný, světlostálý PUR bezbarvý lak pro nátěry s vysokým leskem.

Oblast použití	
Popis	Téměř každý dřevěný nábytek v interiéru. Speciálně pro ušlechtilý, vysoce lesklý dřevěný nábytek s uzavřenými póry a barevným lakovaným povrchem.

Údaje o výrobku	
Kód produktu	CL-H
Velikost balení	5l 25l
Viskozita při dodání DIN 4mm za sekundu	17 sek. ± 2
Trvanlivost v uzavřeném originálním obalu	min. 2 roky

Stupně lesku		
Číslo produktu	Stupeň lesku	DIN 67530 60° úhel
CL-H	vysoce lesklý	92 ± 2

Předběžná úprava podkladů		
	Neopracované dřevěné plochy	Nejprve proveďte základní nátěr Crystallit® - plnicím a izolačním základem CL-FI
	Barevné lakované povrchy WNC	po 3 až max. 8 hodinách odlakujte bez mezibrousení

Zpracování	
	Dobře protřepat nebo dobře míchejte!
	Výrobek smíchejte podle popisu v části "Tvrdidlo Ředidlo Přířady" a aplikujte. Během lakování a doby sušení je třeba zamezit usazení prachu. Ke zlepšení efektu vysokého lesku, jakož i přípravy na leštění, byste měli povrch po celonočním sušení zbavit nerovností pomocí brusného papíru se zrnitostí P600-1200 a opět pokrýt stejným materiálem.

Tvrdidlo Ředidlo Přířady		
	Vytvrzování	50% PUR 5085
	Ředidlo	S 9004 normální sušení S 9029 pomalé sušení
	Doba zpracování	do 4 hodin

Aplikování		
Tlak pro stříkání (bar)	1,5-2,0	110-130
Velikost trysky (mm)	1.4-1.8	0.18-0.23
Viskozita zpracování DIN-4 mm (sek.)	17	17
Množství nátěru v pracovním cyklu (g/m2)	80-120	80-120
Vydatnost (m2/l)	6-10	6-10
Nanášené množství pro IMO/USCG na jednu pracovní operaci (g/m2)	120	120

Doby schnutí @ 20°C	
Úplně suchý	od 30 minut
Pevný na dotyk	od 2 hodin
Možnost přepravy	od 16 hodin
Brousitelné	od 14 hodin
lešitelné	od 2 dnů

Dodatečná úprava	
Po předcházejícím zbrúsení pomocí zrnitosti P600-1200 lze kdykoliv provést další ošetření pomocí stejného produktu. Leštění se může provádět až po uvedené době sušení. Návod, krok za krokem vytvořit perfektní povrch s vysokým leskem, můžete nalézt v samostatném popisu.	

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: 2021-07-05 / 6

# Crystallit® 2K-PUR bezbarvý lak s vysokým leskem



Zkušební normy	
	DIN 68861/1B Chemické požadavky u nábytkových povrchu
	Schválené pro potravinářský sektor podle § 31, ods. 1, zákona o potravinách a krmivech (LFGB)
	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.
	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 / 6