

Crystallit® 2K-PUR zesvětlovací lak CL-A



| Popis výrobku | |
|---------------|--|
| Popis | Dvosložkový, rozpouštědly ředitelný PUR bezbarvý lak s minimálním smáčením k zachování originálního barevného odstínu mořidla nebo přírodního barevného odstínu dřeva v případě světlých dřev. |

| Oblast použití | |
|----------------|--|
| Popis | Téměř každý dřevěný nábytek v interiéru. Vhodné jako zjasňující základní nátěr všech dřevin a materiálů ze dřeva. Výrobek je vhodný jako ideální nezmývatelný předúprava pro další úpravu hluboce matným lakem CL-TM Crystallit® 2K-PUR. |

| Údaje o výrobku | |
|--|-------------|
| Kód produktu | CL-A |
| Velikost balení | 5l 25l |
| Viskozita při dodání DIN 4mm za sekundu | 25 ± 2 |
| Trvanlivost - originální balení uzavřené | min. 2 roky |

| Stupně lesku | | |
|----------------|--------------|--------------------|
| Číslo produktu | Stupeň lesku | DIN 67530 60° úhel |
| CL-A | tupě matný | 5 ± 2 |

| Předběžná úprava podkladů | | |
|---------------------------|---|--|
| | Nepracované dřevěné plochy | P120, P150, P180 |
| | Mořené dřevěné povrchy | Před mořením obrušte. |
| | COC/barevný odstín | Výrobek vícekrát naneste, dokud se póry neuzavřou. Velmi pórovitá dřeva se mohou po dvou nanášeních základního nátěru s CL-A nejdříve vyplnit s CL-FI a zalakovat s CL 7, 8, 9, 0 nebo TM. |
| | 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 mezibrousení Pro vyšší mechanickou odolnost a záruku lepší stálosti barev doporučujeme použít světlostálý bezbarvý lak jako CL 7, 8, 9, 0 nebo TM. |


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

| Tvrdidlo Ředidlo Přísady | | |
|--------------------------|-----------------|--|
| | Vytvrzování | 5% PUR 5085 |
| | Ředidlo | S 9004 normální sušení S 9029 pomalé sušení |
| | Doba zpracování | do 24 hodin |

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 / 4





Crystallit® 2K-PUR zesvětlovací lak



| 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/m ²) | 90-120 | 120 |
| Vydatnost (m ² /l) | 6-10 | 7 |

| Doby schnutí @ 20°C | |
|---------------------|-------------|
| Úplně suchý | od 15 minut |
| Pevný na dotyk | od 30 minut |
| Možnost přepravy | od 12 hodin |
| Brousitelné | od 1 hodina |

Dodatečná úprava
 Po předcházejícím zbrúšení pomocí zrnitosti P280-320 lze kdykoliv provést další ošetření pomocí stejného produktu. Pro výrazně namáhané povrchy nebo povrchy ve vlhkých prostorách doporučujeme koncové lakování s Crystallit® 2K PUR bezbarvým lakem hluboce matným bezbarvým lakem CL-TM nebo CL 7, 8, 9, 0.

| Zkušební normy | |
|---|--|
|  | EN 71-3/9 bez rozpustných těžkých kovů / chemických prvků (CE způsobilost) |
|  | DIN 53160, část 1 a 2, - Odolnost vůči slinám a potu |
|  | DIN 53160, část 1 a 2, - Odolnost vůči slinám a potu |
|  | 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 nezabavuje 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 / 4