

## SolidoColor SC-T470-30-BN00



### Popis výrobku

|       |                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Popis | Dvoukomponentní, dobře krycí a dobře plnící systém barevných laků, na bázi alkydů. Systém míchání barev pro vytváření nespočetného množství barevných odstínů podle odstínů Sikkens, RAL, NCS apod. nebo dle vlastní předlohy. |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Oblast použití

|       |                                                                                                                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Popis | Téměř každý dřevěný nábytek v interiéru. Ideálně vhodné při práci s tmely řady SolidoColor nebo Quantum Color. Výrobek byl optimalizován pro vertikální aplikaci. |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Údaje o výrobku

|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Kód produktu                                | SC-T470-30-BN00 |
| Velikost balení                             | 18.4 kg         |
| Viskozita při dodání DIN 4 mm               | 75 ± 5          |
| Pevné částice v % původního laku            | 51.8 ± 1        |
| Pevné částice v % vč. standardního tvrdidla | 42.9 ± 1        |
| Měrná hmotnost v kg/l při 20 °C             | 1.02 ± 1%       |
| Trvanlivost v uzavřeném originálním obalu   | min. 2 roky     |

### Stupně lesku

|                 |                 |                    |
|-----------------|-----------------|--------------------|
| Číslo produktu  | Stupeň lesku    | DIN 67530 60° úhel |
| SC-T470-30-BN00 | hedvábně lesklý | 30 ± 5             |

### Předběžná úprava podkladů

|  |                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Neopracované dřevěné plochy                                                                   | P120, P150, P180                                                                                                                                                        |
|  | Exotická dřeva / dřeva bohatá na obsahové látky<br>Dřeva nebo MDF desky ve vlhkých prostorech | V provedení se Solido S-IS130 a plnivem z řady SolidoColor. Nebo v provedení s izolačním plnivem QuantumColor QC- IP350. Konečné broušení plniva zrnitostí P280 - P320. |
|  | MDF - bez účinku vlhkosti                                                                     | Předběžná úprava plnivem řady SolidoColor nebo QuantumColor. Konečné broušení plniva zrnitostí P280 - P320.                                                             |

### Zpracování

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

### Tvrdidlo Ředidlo Přísady

|  |                                                          |                                                                            |
|--|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|  | Vytvrzování                                              | 50% HPU 6205 (310.70)                                                      |
|  | Ředidlo                                                  | TPU 9302-M (910.17) normální schnutí<br>TPU 9304-S (910.73) pomalé schnutí |
|  | Doba zpracování při 20°C, relativní vlhkosti vzduchu 65% | do 3 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: 2022-07-18 / 8

## SolidoColor

| Aplikování                                            |                                                                                   |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                       |  |  |
| Tlak pro stříkání (bar)                               | 1.5-3.0                                                                           | 110-130                                                                           |
| Velikost trysky (mm)                                  | 1.6-2.0                                                                           | 0.23-0.28                                                                         |
| Přidání ředidla (%)                                   | 10-20                                                                             | 10-20                                                                             |
| Viskozita zpracování DIN-4 mm (sek.)                  | 25 - 28                                                                           | 25 - 28                                                                           |
| Množství nátěru v pracovním cyklu (g/m <sup>2</sup> ) | 100-140                                                                           | 100-140                                                                           |
| Vydatnost (m <sup>2</sup> /l)                         | 5 - 7                                                                             | 5 - 7                                                                             |

| Doby schnutí @ 20°C |             |
|---------------------|-------------|
| Úplně suchý         | od 15 minut |
| Pevný na dotyk      | od 45 minut |
| Brousitelné         | od 2 hodin  |
| Možnost přepravy    | od 12 hodin |

| Nucené sušení                     |          |
|-----------------------------------|----------|
| Čekací doba při teplotě interiéru | 10 minut |
| Sušení horkým vzduchem při 40°C   | 30 minut |
| Sušení horkým vzduchem při 60°C   | 30 minut |
| Ochladit při teplotě interiéru    | 10 minut |

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: 2022-07-18 / 8