

## Solido

(ICLA 211.27.10)

### S-T240V-10



#### Popis výrobku

|       |                                                                             |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Popis | Dvousložkový, rozpouštědlem ředitelný, čirý PU vrchní nátěr na bázi alkydu. |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|

#### Oblast použití

|       |                                                                                                                                                                                                                           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Popis | Téměř každý dřevěný nábytek v interiéru. Lakování otevřených nebo uzavřených pórů. Výrobek byl optimalizován pro vertikální aplikaci. Výrobek se doporučuje pro závěrečnou úpravu povrchu na plnicím základu řady Solido. |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Údaje o výrobku

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Kód produktu                                | S-T240V-10  |
| Velikost balení                             | 5l<br>20 l  |
| Viskozita při dodání DIN 4 mm               | 120 ± 10    |
| Pevné částice v % původního laku            | 49.1 ± 1    |
| Pevné částice v % vč. standardního tvrdidla | 41.1 ± 1    |
| Měrná hmotnost v kg/l při 20 °C             | 1.01 ± 1%   |
| Trvanlivost v uzavřeném originálním obalu   | min. 2 roky |

#### Stupně lesku

|                |              |                    |
|----------------|--------------|--------------------|
| Číslo produktu | Stupeň lesku | DIN 67530 60° úhel |
| S-T240V-10     | matný        | 10 ± 2             |

#### Předběžná úprava podkladů

|                                                                                    |                                                                                               |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|  | Nátěry s otevřenými póry                                                                      | Základní nátěr s vhodným plnicím základem řady Solido.             |
|                                                                                    | Nátěry s uzavřenými póry                                                                      | Póry uzavřete vícenásobným nanášením plnicího základu řady Solido. |
|                                                                                    | Exotická dřeva / dřeva bohatá na obsahové látky<br>Dřeva nebo MDF desky ve vlhkých prostorech | Základní nátěr plnicím základem Solido S-IS130                     |

#### Zpracování

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

#### Tvrdidlo Ředidlo Přísady

|                                                                                     |                                                                                  |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Vytvrzování                                                                      | 50% HPU 6205 (310.70)                                                                                                                                           |
|    | Alternativní tvrdidla                                                            | 50% HPU 6204 (315.90) vyšší pevná látka<br>50% HPU 6202 (310.42) kratší doba zpracovatelnosti<br>50% HPU 6206 (310.42) silnější žloutnutí<br>nižší stupeň lesku |
|  | 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% přidáním 30% TPU 9302-M | do 5 hodin                                                                                                                                                      |

#### Aplikování

|                                          |                                                                                       |                                                                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          |  |  |
| Tlak pro stříkání (bar)                  | 1.5 - 2.0                                                                             | 110-130                                                                               |
| Velikost trysky (mm)                     | 1.6-2.0                                                                               | 0.23-0.28                                                                             |
| Přidání ředidla (%)                      | 30                                                                                    | 30                                                                                    |
| Viskozita zpracování DIN-4 mm (sek.)     | 14 - 16                                                                               | 14 - 16                                                                               |
| Množství nátěru v pracovním cyklu (g/m2) | 110-130                                                                               | 110-130                                                                               |
| Vydatnost (m2/l)                         | 5 - 7                                                                                 | 5 - 7                                                                                 |

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: 2021-08-27 / 3

#### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Německo ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919

1/2

## Solido

(ICLA 211.27.10)

### Doby schnutí @ 20°C

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Úplně suchý      | od 20 minut |
| Pevný na dotyk   | od 1 hodina |
| Možnost přepravy | od 4 hodin  |
| Brousitelné      | od 2 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: 2021-08-27 / 3

#### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Německo ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919

2/2