

## Solido

(ICLA 211.27.80)

### S-T240V-80



#### Tuoteselostus

|        |                                                                        |
|--------|------------------------------------------------------------------------|
| Kuvaus | Kaksikomponenttinen, liuotinohenteinen PU-kirkaslakka alkyydipohjalla. |
|--------|------------------------------------------------------------------------|

#### Käyttöalue

|        |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kuvaus | Lähes kaikki puukalusteet sisällä. Avointen tai suljettujen huokosten lakkaukset. Tuote on optimoitu pystysuoraa levittämistä varten. Tuotetta suositellaan käyttämään loppupinnoitteena Solido-sarjan pohjalakan päällä. |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Tuotetiedot

|                                            |                  |
|--------------------------------------------|------------------|
| Tuotekoodi                                 | S-T240V-80       |
| Astiakoko                                  | 20 l             |
| Toimitusviskositeetti DIN 4 mm sekunnissa. | 120 ± 10         |
| Jähmeä aine % peruslakassa                 | 49.1 ± 1         |
| Jähmeä aine % sis. vakiokovete             | 41.1 ± 1         |
| Eritelty paino kg/l 20° C:essa             | 1.01 ± 1%        |
| Kestävyys - suljettu alkuperäisastia       | vähint. 2 vuotta |

#### Kiiltoasteet

|             |            |                              |
|-------------|------------|------------------------------|
| Tuotenumero | Kiiltoaste | Standardi DIN 67530 60°-aste |
| S-T240V-80  | kiiltävä   | 80 ± 2                       |

#### Alustan esikäsittely

|  |                                                                             |                                                                          |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|  | avointen huokosten pinnoitteet                                              | Pohjustaminen sopivalla Solido-sarjan pohjalakalla.                      |
|  | pinnoitteet suljetuilla huokosilla                                          | Huokoset on suljettava useammalla Solido-sarjan pohjalakan levittämällä. |
|  | Eksoottiset / ainesosia sisältävät puulajit Puut tai MDF kosteissa tiloissa | Pohjustaminen Solido S- IS130:llä                                        |

#### Käsittely

|  |                                                                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Hämmennä huolellisesti!                                                                          |
|  | Tuote on sekoitettava ja levitettävä, kuten kohdassa "Kovetteen ohenteen lisäaineet" on kuvattu. |

#### Kovetteen ohenteen lisäaineet

|  |                                                                             |                                                                                                                                                                      |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Kovettuminen                                                                | 50% HPU 6205 (310.70)                                                                                                                                                |
|  | Vaihtoehtoinen kovete                                                       | 50% HPU 6204 (315.90) suurempi kiintoainepitoisuus<br>50% HPU 6202 (310.42) lyhyempi käyttöikä<br>50% HPU 6206 (310.42) voimakkaammin kellastuva pienempi kiiltoaste |
|  | Ohentaminen                                                                 | TPU 9302-M (910.17) normaali kuivatus<br>TPU 9303-S (910.73) hidas kuivuminen                                                                                        |
|  | Työstöaika 20°C, 65% suhteellinen ilmankosteus lisäämällä 30% TPU 9302-M:ää | 5 tuntiin asti                                                                                                                                                       |

#### Levitys

|                                    |           |           |
|------------------------------------|-----------|-----------|
|                                    |           |           |
| Ruiskupaine (bar)                  | 1.5 - 2.0 | 110-130   |
| Suutinkoko (mm)                    | 1.6-2.0   | 0.23-0.28 |
| Ohenteen lisäys (%)                | 30        | 30        |
| Työstöviskositeetti DIN 4mm (sek.) | 14 - 16   | 14 - 16   |
| Levitysmäärä/työkerta (g/m2)       | 110-130   | 110-130   |
| Riittoisuus per työvaihe (m2/l)    | 5 - 7     | 5 - 7     |

#### Kuivumisaika @ 20°C

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| pölykuiva               | 20 minuutin jälkeen |
| Kosketuskuiva           | 1 tunnin jälkeen    |
| valmis kuljettettavaksi | 4 tunnin jälkeen    |
| hiottava                | 2 tunnin jälkeen    |

AkzoNobel Wood Coatingsin tuotteet valmistetaan vain ammattitaitoisille ja teollisille jalostajille, joilla on perustiedot kemiallisten/teknisten tuotteiden käytöstä pintakäsittelyssä. Ohjelehdissämme annetut tuotteiden käsittelyohjeet ovat ei-sitovia suosituksia, eivätkä ne muodosta mitään takuuta. Suositukset perustuvat kokemukseemme ja koesarjoihimme, ja niiden on tarkoitus helpottaa ja tukea asiakkaidemme työtä. Jokainen poikkeama ihanteellisista työolosuhteista kuuluu asiakkaidemme vastuualueeseen ja voi vaikuttaa käytön (loppu-)tulokseen. Asiakas on siitä huolimatta velvollinen tarkistamaan tuotteen ja sen soveltuvuuden käsiteltävälle pinnalle, mieluiten testikäsitteilyn avulla. Materiaalineuvojamme sekä käyttö- ja laboratorioteknikkomme neuvovat parhaansa mukaan kaikissa tuotteidemme käyttöön ja käsittelyyn liittyvissä kysymyksissä.

AkzoNobel takaa luonnollisesti, että sen tuotteet ovat laadultaan moitteettomia kulloisenkin tuote-eritelmän mukaisesti, mutta toimitettujen tuotteiden käytöstä vastaa ainoastaan asiakas. Ellemme ole nimenomaisesti - kirjallisesti - taanneet tuotteiden erityisiä ominaisuuksia ja sopivuutta sopimuksella sovitun käyttötarkoituksen, käytöntekninen neuvonta on aina ei-sitovaa, eikä se muodosta mitään takuuta, vaikka se tapahtuukin parhaan tiedon mukaan. AkzoNobel vastaa asiakkaiden tilaamien tuotteiden käytöstä yleisten myynti- ja toimitusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2021-08-27 / 6

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

AN\_204450\_060919

Solido  
(ICLA 211.27.80)

| Kiihdytetty kuivatus        |              |
|-----------------------------|--------------|
| Lepoaika huonelämpötilassa  | 10 minuuttia |
| Kuumailmakuivaus 40 °C:ssa  | 30 minuuttia |
| Kuumailmakuivaus 60 °C:ssa  | 30 minuuttia |
| Jäähdytys huonelämpötilassa | 10 minuuttia |

AkzoNobel Wood Coatingsin tuotteet valmistetaan vain ammattitaitoisille ja teollisille jalostajille, joilla on perustiedot kemiallisten/teknisten tuotteiden käytöstä pintakäsittelyssä. Ohjelehdissämme annetut tuotteiden käsittelyohjeet ovat ei-sitovia suosituksia, eivätkä ne muodosta mitään takuuta. Suositukset perustuvat kokemukseemme ja koesarjoihimme, ja niiden on tarkoitus helpottaa ja tukea asiakkaidemme työtä. Jokainen poikkeama ihanteellisista työolosuhteista kuuluu asiakkaidemme vastuualueeseen ja voi vaikuttaa käytön (loppu-)tulokseen. Asiakas on siitä huolimatta velvollinen tarkistamaan tuotteen ja sen soveltuvuuden käsiteltävälle pinnalle, mieluiten testikäsittelyn avulla. Materiaalineuvujamme sekä käyttö- ja laboratorioteknikkomme neuvovat parhaansa mukaan kaikissa tuotteidemme käyttöön ja käsittelyyn liittyvissä kysymyksissä.

AkzoNobel takaa luonnollisesti, että sen tuotteet ovat laadultaan moitteettomia kulloisenkin tuote-eritelmän mukaisesti, mutta toimitettujen tuotteiden käytöstä vastaa ainoastaan asiakas. Ellemme ole nimenomaisesti - kirjallisesti - taanneet tuotteiden erityisiä ominaisuuksia ja sopivuutta sopimuksella sovittuun käyttötarkoitukseen, käytöntekninen neuvonta on aina ei-sitovaa, eikä se muodosta mitään takuuta, vaikka se tapahtuukin parhaan tiedon mukaan. AkzoNobel vastaa asiakkaiden tilaamien tuotteiden käytöstä yleisten myynti- ja toimitusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2021-08-27 / 6

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

AN\_204450\_060919