

## Solido (ICLA 211.27.10) S-T240V-10



| Productgegevens                                |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|
| Containergrootte                               | 20 l<br>5l      |
| Afleverviscositeit DIN 4mm                     | 120 ± 10        |
| Vastestofgehalte in % stamlak                  | 49.1 ± 1        |
| Vastestof in % incl. standaard harder          | 41.1 ± 1        |
| Specifiek gewicht in kg/l bij 20°C             | 1.01 ± 1%       |
| Houdbaarheid - Afgesloten originele verpakking | minstens 2 jaar |

| Glansgraden   |            |                    |
|---------------|------------|--------------------|
| Productnummer | Glansgraad | DIN 67530 60° hoek |
| S-T240V-10    | mat        | 10 ± 2             |

| Voorbehandeling Ondergronden |                                                                                    |                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|                              | openporige lakafwerkingen                                                          | Gronderen met de daarvoor geschikte vulgrond uit de Solido reeks.      |
|                              | Geslotenporige afwerkingen.                                                        | Poriën sluiten door meermalig lakken met vulgrond uit de Solido reeks. |
|                              | Exotische / inhoudstofdrijke houtsoorten<br>Houtsoorten of MDF in vochtige ruimtes | Gronderen met Solido S-IS130                                           |

| Verwerking |                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | Temeljito pomiješati!                                                                            |
|            | Proizvod miješati i nanositi kao što je to opisano u odjeljku „Učvršćivač, razrjeđivač, dodaci“. |

| Verharder Verdunner Toevoegingen |                                                                                     |                                                                                                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  | Harding                                                                             | 50% HPU 6205 (310.70)                                                                                                                                         |
|                                  | Alternative harder                                                                  | 50% HPU 6202 (310.42) kortere verwerkingstijd<br>50% HPU 6204 (315.90) hoger vaste stof gehalte<br>50% HPU 6206 (310.42) sterker vergelend mindere glansgraad |
|                                  | Verdunning                                                                          | TPU 9302-M (910.17) normale droging<br>TPU 9304-S (910.73) langzame droging                                                                                   |
|                                  | Verwerkingstijd 20°C, 65% rel. luchtvochtigheid onder toevoeging van 30% TPU 9302-M | tot 5 uur                                                                                                                                                     |

| Applicatie                             |           |           |
|----------------------------------------|-----------|-----------|
|                                        |           |           |
| Spuitdruk (bar)                        | 1.5 - 2.0 | 110-130   |
| Spuitopening (mm)                      | 1.6-2.0   | 0.23-0.28 |
| Toegevoegde verdunner (%)              | 30        | 30        |
| Verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.) | 14 - 16   | 14 - 16   |
| Opbrenghoeveelheid per laag (g/m2)     | 110-130   | 110-130   |
| Opbrengst per arbeidsgang (m2/l)       | 5 - 7     | 5 - 7     |

| Droogtijd @ 20°C |               |
|------------------|---------------|
| stofdroom        | vanaf 20 min. |
| grijpdroom       | vanaf 1 uur   |
| transportabel    | vanaf 4 uur   |
| schuurbaar       | vanaf 2 uur   |

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie. Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2020-08-06 / 2

## Solido (ICLA 211.27.10)

| Geforceerde droging           |            |
|-------------------------------|------------|
| Rusttijd bij kamertemperatuur | 10 minuten |
| Hete lucht droging bij 40°C   | 30 minuten |
| Hete lucht droging bij 60°C   | 30 minuten |
| Afkoelen bij kamertemperatuur | 10 minuten |

| Bijzondere raadgevingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Polyesterlakken niet onder de 15°C verwerken en drogen.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aanbrengen van PUR-lakken binnen één werkdag zonder tussenschuren mogelijk. Na deze tijd is een tussenschuurbewerking kort voor de vervolgbewerking noodzakelijk, om een perfecte hechting te garanderen.                                                                                                                                      |
| PUR-verharders zijn vochtgevoelig. Alstublieft alleen in goed afgesloten originele verpakkingen bewaren.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Bij het gebruik van PUR-verharders de veiligheidsinstructies op het etiket in acht nemen.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| PUR-harder niet langer dan 1 jaar in een gesloten originele verpakking koel en droog opslaan.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Het product is niet lichtecht. De lakfilm zal daardoor in de loop van de tijd iets vergelen. De mate van vergeling is afhankelijk van de laagdikte en ook de intensiteit van de UV-bestraling door zonlicht. Indien absoluut niet vergelende lakbewerkingen gewenst zijn maakt dan alstublieft gebruik van onze producten uit de Quantum reeks |
| Alle aangegeven parameters zijn gerealiseerd aan het gebruik van de standaard verharder. Bij het gebruik van een alternatieve verharder kunnen vele parameters zoals b.v. doorhardingssnelheid, applicatie eigenschappen, glansgraad en oppervlakte kwaliteit veranderen.                                                                      |

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie. Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2020-08-06 / 2