

Solido (ICLA 211.18.40) S-T220H-40



Productgegevens	
Containergrootte	20 l 5l
Afleverviscositeit DIN 4mm	60 ± 10
Vastestofgehalte in % stamlak	44.8 ± 1
Vastestof in % incl. standaard harder	38.1 ± 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-T220H-40	zijdeglanzend	40 ± 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 / inhoudstofvrije houtsoorten 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 6206 (310.42)
	Alternative harder	50% HPU 6205 (310.70) minder vergelend 50% HPU 6204 (315.90) hogere vaste stof gehalte
	Verdunning	TPU 9302-M (910.17) normale droging TPU 9304-S (910.73) langzame droging
	Verwerkingstijd 20°C, 65% rel. luchtvochtigheid	tot 3 uur

Applicatie		
Spuitedruk (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Spuishopening (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/m ²)	100-120	100-120
Opbrengst per arbeidsgang (m ² /l)	6-7	6-7

Droogtijd @ 20°C	
stofdroog	vanaf 20 min.
grijpdroog	vanaf 45 min.
transportabel	vanaf 6 uur

Geforceerde droging	
Rusttijd bij kamertemperatuur	20 minuten
Hete lucht droging bij 40°C	30 minuten
Hete lucht droging bij 60°C	30 minuten
Afkoelen bij kamertemperatuur	20 minuten

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: 2020-08-05 / 3

Solido (ICLA 211.18.40)

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: 2020-08-05 / 3