

SolidoColor

(ICLA 210.12.99/01)

SC-T450V-90



Productomschrijving

Omschrijving	Tweecomponentige, oplosmiddelverdunbare, wit gepigmenteerde, hoogglanzende PUR kleurlak op alkydbasis.
--------------	--

Toepassingsgebied

Omschrijving	Bijna alle houtenmeubels in het interieur. Het product is voor de verticale applicatie geoptimaliseerd. Ideaal geschikt in opbouw met vullers uit de SolidoColor of QuantumColor reeks.
--------------	---

Productgegevens

Productcode	SC-T450V-90
Containergrootte	20 kg 5 kg
Afleverviscositeit DIN 4mm	120 ± 10
Vastestofgehalte in % stamlak	72.5 ± 1
Vastestof in % incl. standaard harder	53.5 ± 1
Specifiek gewicht in kg/l bij 20°C	1.38 ± 1%
Houdbaarheid - Afgesloten originele verpakking	minstens 2 jaar

Glansgraden

Productnummer	Glansgraad	DIN 67530 60° hoek
SC-T450V-90	hoogglanzend	90 ± 2

Voorbehandeling Ondergronden

	Ruwe houtoppervlakken	P180, P240, P320
	Exotische / inhoudstofdrijke houtsoorten Houtsoorten of MDF in vochtige ruimtes	In de opbouw met Solido S- IS130 en een vuller uit de SolidoColor reeks. Of in opbouw met de isolerende vuller QuantumColor QC-IP350. Eindschuurbewerking van de vuller met korrel P400 - P600.
	Houtsoorten en houtmaterialen MDF - zonder inwerking van vocht	Voorbehandelen met een vuller uit de SolidoColor of QuantumColor reeks. Eindschuurbewerking van de vuller met korrel P400 - P600.

Verwerking

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

Verharder Verdunner Toevoegingen

	Harding	100% HPU 6214 (315.99) naar gewicht 140% HPU 6214 (315.99) naar volume
	Verdunning	TPU 9304-S (910.73) langzame droging
	Verwerkingstijd 20°C, 65% rel. luchtvochtigheid	tot 3 uur

Applicatie

Spuitdruk (bar)	1.5-3.0		
Spuitopening (mm)	1.4 - 1.6	0.18-0.23	
Toegevoegde verdunner (%)	20 - 60	20 - 60	10 - 30
Verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.)	14 - 16	14 - 16	23 - 28
Opbrenghoeveelheid per laag (g/m2)	100 - 160	100 - 160	100 - 160
Opbrengst per arbeidsgang (m2/l)	5 - 7	5 - 7	6-10

Droogtijd @ 20°C

stofdroog	vanaf 30 min.
grijpdroog	vanaf 3 uur
transportabel	vanaf 12 uur
polijstbaar	na 2-3 dagen

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 geschiktheiden 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: 2021-08-28 / 6

SolidoColor

(ICLA 210.12.99/01)

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

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: 2021-08-28 / 6