

SolidoColor

(ICLA 210.12.99/01)

SC-T450V-90



Produktbeskrivning	
Beskrivning	Tvåkomponentig, vitpigmenterad högglansig PU pigmenterad toppfärg på alkydbas, spädbar med lösningsmedel.

Användningsområde	
Beskrivning	Nästan alla trämöbler inomhus. Produkten har optimerats för vertikal applicering. Perfekt vid uppbyggnad med primer från SolidoColor- eller QuantumColor-serien.

Produktdata	
Produktkod	SC-T450V-90
Förpackningsstorlek	20 kg 5 kg
Viskositet vid leverans DIN 4mm i sec.	120 ± 10
Fasta ämnen i % grundlack	72.5 ± 1
Fasta ämnen i % inkl. standardhärdare	53.5 ± 1
Specific weight in kg/l at 20°C	1.38 ± 1%
Hållbarhet - originalförpackning försluten	minst 2 år

Glansgrader		
Produktnummer	Glansgrad	DIN 67530 60° vinkel
SC-T450V-90	hög glans	90 ± 2

Förbehandling av underlag		
	Obehandlade trätytor	P180, P240, P320
	Exotiska träslag / träslag med högt hartsinnehåll Träslag eller MDF i våtutrymmen	Vid uppbyggnad med Solido S-IS130 och ett primer från SolidoColor-serien. Eller vid uppbyggnad med det isolerande primer QuantumColor QC-IP350. Slutslipning av primer med kornstorlek P400 - P600.
	Trä och trämaterial MDF - utan fuktighetsinverkan	Förbehandla med ett primer från SolidoColor- eller QuantumColor-serien. Slutslipning av primer med kornstorlek P400 - P600.

Bearbetning	
	Rör om ordentligt!
	Blanda och applicera produkten enligt beskrivningen under "Härdare Förtunnare Tillsatser".

Härdare Förtunnare Tillsatser		
	Härdning	100% HPU 6214 (315.99) efter vikt 140% HPU 6214 (315.99) efter volym
	Förtunnare	TPU 9304-S (910.73) långsam tork
	Brukstid 20 °C, 65 % relativ luftfuktighet	upp till 3 timmar

Applicering			
Sprutningstryck (bar)	1.5-3.0		
Munstyckets storlek (mm)	1.4 - 1.6	0.18-0.23	
Tillsättning av förtunnare (%)	20 - 60	20 - 60	10 - 30
Appliceringsviskositet DIN 4mm (sek.)	14 - 16	14 - 16	23 - 28
Påstrykningsmängd per arbetsförlopp (g/m2)	100 - 160	100 - 160	100 - 160
Täckförmåga per arbetsförlopp (m2/l)	5 - 7	5 - 7	6-10

Torktid @ 20°C	
dammtorr	från 30 minuter
klibbfri	från 3 timmar
hanterbar	från 12 timmar
polerbar	efter 2-3 dagar

Produkter från AkzoNobel Wood Coatings tillverkas uteslutande för den professionella och industriella användaren, som har grundläggande kunskaper om hantering och användning av kemiska/tekniska produkter för ytbehandling. De bearbetningsanvisningar för våra kvaliteter som anges i informationsbladen ska betraktas som icke bindande rekommendationer och utgör inga garantier. Dessa rekommendationer baseras på våra erfarenheter och testserier och syftar till att underlätta och främja våra kunders arbete. Alla typer av avvikelser från de ideala arbetsbetingelserna ligger på kundens ansvar och kan påverka (slut-)resultatet av användningen. Detta frångår emellertid inte kundens ansvar att kontrollera produkten och dess lämplighet för den yta som ska behandlas, helst genom provbehandling. Om du är osäker gällande handhavandet eller bearbetningen av den inköpta produkten svarar våra materialrådgivare samt applicerings- och labbtekniker efter bästa förmåga. Givetvis garanterar AkzoNobel att produkterna håller en felfri kvalitet enligt angivelserna i de aktuella produktspecifikationerna. Emellertid ligger ansvaret vid användningen av de levererade produkterna uteslutande hos kunden. Såvida vi inte i skriftlig form uttryckligen garanterat specifika egenskaper och användningar av produkterna för ett avtalsbestämt syfte, är teknisk rådgivning eller information alltid icke bindande, även om den sker i god tro, och den utgör ingen garanti. AkzoNobel är ansvarig för kundernas användning av företagets produkter enligt angivelserna i de företagets allmänna affärs- och leveransvillkor, till vilka kunden härmed hänvisas. Det i sammanhanget aktuella tekniska informationsbladet kan laddas ned från vår internetsida. Efter publiceringen av en ny upplaga upphör de gamla tekniska informationsbladen att gälla. Version: 2021-08-28 / 6

SolidoColor

(ICLA 210.12.99/01)

Forcertorkning	
Vilotid vid rumstemperatur	10 minuter
Varmluftstorkning vid 40 °C	30 minuter
Varmluftstorkning vid 60 °C	30 minuter
Låt svalna i rumstemperatur	10 minuter

Produkter från AkzoNobel Wood Coatings tillverkas uteslutande för den professionella och industriella användaren, som har grundläggande kunskaper om hantering och användning av kemiska/tekniska produkter för ytbehandling. De bearbetningsanvisningar för våra kvaliteter som anges i informationsbladen ska betraktas som icke bindande rekommendationer och utgör inga garantier. Dessa rekommendationer baseras på våra erfarenheter och testserier och syftar till att underlätta och främja våra kunders arbete. Alla typer av avvikelser från de ideala arbetsbetingelserna ligger på kundens ansvar och kan påverka (slut-)resultatet av användningen. Detta frångår emellertid inte kunden sitt ansvar att kontrollera produkten och dess lämplighet för den yta som ska behandlas, helst genom provbehandling. Om du är osäker gällande handhavandet eller bearbetningen av den inköpta produkten svarar våra materialrådgivare samt applicerings- och labbtekniker efter bästa förmåga. Givetvis garanterar AkzoNobel att produkterna håller en felfri kvalitet enligt angivelserna i de aktuella produktspecifikationerna. Emellertid ligger ansvaret vid användningen av de levererade produkterna uteslutande hos kunden. Såvida vi inte i skriftlig form uttryckligen garanterat specifika egenskaper och användningar av produkterna för ett avtalsbestämt syfte, är teknisk rådgivning eller information alltid icke bindande, även om den sker i god tro, och den utgör ingen garanti. AkzoNobel är ansvarig för kundernas användning av företagets produkter enligt angivelserna i de företagets allmänna affärs- och leveransvillkor, till vilka kunden härmed hänvisas. Det i sammanhanget aktuella tekniska informationsbladet kan laddas ned från vår internetsida. Efter publiceringen av en ny upplaga upphör de gamla tekniska informationsbladen att gälla. Version: 2021-08-28 / 6

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Tyskland ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919