

Aqualit A-T280-40



Produktbeskrivning	
Beskrivning	Tvåkomponentig, vattenspädbar, ljusäkta PU-klarlack på akrylatbas för högsta mekaniska och kemiska påfrestning.

Användningsområde	
Beskrivning	Nästan alla trämöbler inomhus. Gäller i synnerhet för ytor som utsätts för en hög mekanisk och kemisk belastning. Använd som genomskinlig kombilack eller vid användning av pigmenterad toppfärg med AqualitColor.

Produktdata	
Produktkod	A-T280-40
Förpackningsstorlek	5l 20 l
Viskositet vid leverans DIN 4mm i sec.	40 ± 2
Hållbarhet - originalförpackning försluten	minst 1 år
VOC-direktiv EU-gränsvärde för denna produkt (kat. A/e): 130 g/l (2010)	Denna produkt innehåller max. 74 g/l VOC.

Glansgrader		
Produktnummer	Glansgrad	DIN 67530 60° vinkel
A-T280-40	halvblank	40 ± 2

Förbehandling av underlag		
	Obehandlade träytor	Slut träporerna genom flera påstrykningar av Aqualit A-IS180 eller A-T280-__.
	Pigmenterad toppfärgsytor AqualitColor	Lackera efter 4 till maximalt 24 timmar utan mellanliggande slipning.

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

Härdare Förtunnare Tillsatser		
	Härdning	20% HWA 6000
	Förtunnare	TWA 9000-F eller kranvatten
	Brukstid	upp till 4 timmar

Applicering			
Sprutningstryck (bar)	1.5 - 2.0	60-90	
Munstyckets storlek (mm)	1.8- 2.0	0.25- 0.28	
Tillsättning av förtunnare (%)	20	10-20	20
Appliceringsviskositet DIN 4mm (sek.)	40	40-50	40
Påstrykningsmängd per arbetsförlopp (g/m2)	100- 140	100- 140	80- 120
Täckförmåga per arbetsförlopp (m2/l)	5 - 7	5 - 7	8 - 12

Torktid @ 20°C	
dammtorr	från 30 minuter
klibbfri	från 1 timme
slipbar	från 4 timmar
hanterbar	från 12 timmar

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 sitt ansvar att kontrollera produkten och dess lämplighet för den yta som ska behandlas, helst genom probbehandling. 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: 2022-04-27 / 9

Aqualit

Provningsstandarder	
	DIN 68861/1B Kemisk påfrestning på möbelytor.
	EN 71-3 Migration av lösliga tungmetaller
	DIN 53160 del 1 och 2 Beständighet mot saliv och svett
	Allmänt provintyg från byggnadsinspektionen angående svårantändlighet enligt DIN 4102/B1 på svårantändliga, B1-provade träspånskivor, även fanerade.
	Krav för köksmöbelytor enligt DIN 68930 med avseende på beständigheten mot växlande omgivningsklimat.
	Glidmotståndsegenskaper i enlighet med BGR 181 och DIN 51130, då 3% Structure Powder fine STP-F tillsätts.

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 fråntar 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: 2022-04-27 / 9

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

AN_204450_060919