

AqualitColor AC-E451-GO



Produktbeskrivning

Beskrivning Vattenspädbar, ljusäkta 2K-PU akrylatbaserad effektlack med hög briljans.

Användningsområde

Beskrivning Nästan alla trämöbler inomhus. Passar utmärkt vid påbyggnad med AqualitColor AC-IP360.

Produktdata

Produktkod	AC-E451-GO
Förpackningsstorlek	5 kg
Viskositet vid leverans DIN 4mm i sec.	60-100
Hållbarhet - originalförpackning försluten	minst 1 år
VOC-direktiv EU-gränsvärde för denna produkt (kat. A/e): 130 g/l (2010)	Denna produkt innehåller max. 103 g/l VOC.

Förbehandling av underlag

	MDF - utan fuktighetsinverkan	Förbehandla med AqualitColor AC-IP360 tills en sluten och jämn färg uppstått. Slutslipning av primer med korn P280 - P320.
	MDF - med fuktighetsinverkan Exotiska träslag / träslag med högt hartsinnehåll	Förbehandla med AqualitColor AC-IP360 (härdad) tills en sluten och jämn färg uppstått. Slutslipning av primer med korn P280 - P320.

Bearbetning

	Rör om ordentligt!
	Blanda och applicera produkten enligt beskrivningen under "Härdare Förtunnare Tillsatser". Effektlacken AC-E451-GO är inte lämplig för infärgning och kan endast bearbetas ren. Glittereffekt Produkten kan i liten mängd tillsättas klarlacksystemen Aqualit. På detta vis får lackerade ytor, som tidigare målats i färg med AqualitColor AC-T450-30-färgton, en särskild glittereffekt. För bästa möjliga effekt måste tillsatsmängden hållas liten och bör ligga mellan 0,5 och 5 %.

Härdare Förtunnare Tillsatser

	Härdning	5% HWA 6000
	Förtunnare	TWA 9000-F eller kranvatten
	Brukstid 20 °C, 65 % relativ luftfuktighet	upp till 4 timmar

Applicering

Sprutningstryck (bar)	1.5-3.0
Munstyckets storlek (mm)	1.6-2.0
Tillsättning av förtunnare (%)	5-10
Appliceringsviskositet DIN 4mm (sek.)	30
Påstrykningsmängd per arbetsförlopp (g/m2)	120-150
Täckförmåga per arbetsförlopp (m2/l)	6-8

Torktid @ 20°C

dammtorr	från 40 minuter
klibbfri	från 1 timme
hanterbar	från 12 timmar
slipbar	från 4 timmar

Provningsstandarder

	EN 71-3 Migration av lösliga tungmetaller
	DIN 53160 del 1 och 2 Beständighet mot saliv och svett

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 frårar 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: 2021-07-21 / 6