

AqualitColor AC-E451-GO



Produktbeskrivelse

Beskrivelse	Vandfortyndbar, lysbestandig 2K-PUR effektlak på acrylatbasis med høj brillans.
-------------	---

Anvendelsesområde

Beskrivelse	Næsten alle træmøbler til indendørs brug. Egner sig ideelt i opbygningen med AqualitColor AC-IP360.
-------------	---

Produktdata

Produktkode	AC-E451-GO
Pakningsstørrelse	5 kg
Leveringsviskositet DIN 4 mm i sek.	60-100
Holdbarhed - original bøtte lukket	min. 1 år
VOC-direktiv EU-grænseværdi for dette produkt (kat. A/d): 130 g/l (2010)	Dette produkt indeholder maks. 103 g/l VOC.

Forbehandling Underlag

	MDF - uden fugtighedsindvirkning	Forbehandl med AqualitColor AC-IP360, indtil der opstår en lukket ensartet flade. Slutslibning af filleren med kornstørrelse P280-P320.
	MDF - med fugtighedsindvirkning Eksotiske træsorter / træsorter rige på indholdsstoffer	Forbehandl med AqualitColor AC-IP360 (hærdet), indtil der opstår en lukket ensartet flade. Slutslibning af filleren med kornstørrelse P280-P320.

Forarbejdning

	Rør godt op!
	Bland og påfør produktet som anført under "Hærdere, fortyndere, tilsætningsstoffer". Effektlakken AC-E451-GO egner sig ikke til toning og kan kun anvendes ren. Glittereffekt Produktet kan i små mængder tilsættes til klarlaksystemerne Aqualit. Hermed får lakflader, som forinden er farvet med Aqualit AC-T450-30-farvenuance, en særlig glittereffekt. For en bedst mulig effekt skal tilsætningsmængden holdes lav og bør ligge mellem 0,5 - 5%.

Hærdere, fortyndere, tilsætningsstoffer

	Hærdning	5% HWA 6000
	Fortynding	TWA 9000-F eller ledningsvand
	Forarbejdningstid 20°C, 65% relativ luftfugtighed	op til 4 timer

Påføring

Sprøjtetryk (bar)	1.5-3.0
Dysetørrelse (mm)	1.6-2.0
Fortyndertilsetning (%)	5-10
Forarbejdningviskositet DIN 4 mm (sek.)	30
Påføringsmængde pr. applikation (g/m2)	120-150
Rækkeevne pr. påføring (m2/l)	6-8

Tørretid @ 20°C

støvtør	fra 40 minutter
berøringstør	fra 1 time
transportegnet	fra 12 timer
kan slibes	fra 4 timer

Prøvningsstandarder

	EN 71-3 migration af opløselige tungmetaller
	DIN 53160 Del 1 og 2 Sved- og spyttægthed

Produkter fra AkzoNobel Wood Coatings produceres udelukkende til professionelle brugere, der har basal viden om behandling og brug af kemiske/tekniske produkter til overfladebehandling. De i databladene angivne forarbejdnings- og anvendelsesvejledninger vedrørende vores produkters kvaliteter skal betragtes som uforbindende anbefalinger og udgør ikke nogen garanti. De er baseret på vores forsøgsserier og erfaringer og har til formål at gøre arbejdet lettere for vore kunder. Enhver mulig afvigelse fra de ideelle arbejdsbetingelser ligger inden for vore kunders ansvarsområde og kan påvirke (slut-) resultatet. Dette fritager ikke kunden for sin forpligtelse til at kontrollere produktet og dets egnethed til den overflade, der skal behandles. Dette kan gøres ved at afsætte en prøve. Ved tvivl om håndteringen eller forarbejdningen af det købte produkt giver vores konsulenter og teknikere gerne råd. Selvfølgelig garanterer AkzoNobel en upåklagelig kvalitet i henhold til de respektive produktspecifikationer, dog er køber alene ansvarlig for brugen af de leverede produkter. Såfremt vi ikke udtrykkeligt og skriftligt har lovet specifikke egenskaber og egnethed for produkterne til et kontraktmæssigt bestemt anvendelsesformål, er en anvendelsesteknisk rådgivning eller oplysning i hvert tilfælde uforbindende og uden garanti, om end den er givet efter bedste vidende. AkzoNobel hæfter for kundernes anvendelse af dets produkter i henhold til de Almindelige salgs- og leveringsbetingelser, som kunderne hermed gøres opmærksom på. Det til enhver tid aktuelle Tekniske Datablad kan hentes på vores hjemmeside. Når et nyt oplag fremkommer, ophører de hidtidige Tekniske Datablade med at have gyldighed. Status: 2021-07-21 / 6