

AqualitColor AC-E451-GO



Produkta apraksts

Apraksts Šķīdinātāju saturoša, gaismizturīga divkomponentu poliuretāna specefekta laka uz akrilāta bāzes ar augstu spīduma pakāpi.

Pielietojums

Apraksts Gandrīz visas koka mēbeles iekštelpās. Ideāli piemērots apdarei ar AqualitColor AC-IP360.

Produkta dati

Produkta kods	AC-E451-GO
Bundžas izmērs	5 kg
Piegādes viskozitāte DIN 4 mm sekundē.	60-100
Glabāšanas termiņš - aizvērtā oriģinālā tvertnē	min. 1 gads
GOS direktīva ES robežvērtība šim produktam (kat. A/e): 130 g/l (2010)	Šis produkts satur maks. 103 g/l GOS.

Pamatvirsmu priekšapstrāde

	MDF - bez mitruma iedarbības	Apstrādāt ar AqualitColor AC-IP360 tik ilgi, līdz ir izveidojusies noslēgta, vienmērīga virsma. Grunts krāsas pēdējā slīpēšana ar graudainību P280 - P320.
	MDF - ar mitruma iedarbību Ekstiskas koku sugas / ekstraktvielas izdalās koksnes	Apstrādāt ar AqualitColor AC-IP360 (cietināts) tik ilgi, līdz ir izveidojusies noslēgta, vienmērīga virsma. Grunts krāsas pēdējā slīpēšana ar graudainību P280 - P320.

Apstrāde

	Rūpīgi samaisīt!
	Produktu samaisīt un uzklāt, kā aprakstīts sadaļā "Cietinātāji Atšķaidītāji Piedevas". Specefekta laka AC-E451-GO nav paredzēta iekrāsošanai, un to var uzklāt tikai tīrā veidā. Mirdzuma efekts Produktu nelielā daudzumā var pievienot caurspīdīgu laku sistēmām Aqualit. Tādējādi krāsotās virsmas, kas iepriekš apstrādātas ar AqualitColor AC-T450-30-krāsu toni, iegūst īpašu mirdzuma efektu. Lai panāktu maksimālu efektu, jāpievieno ļoti neliels daudzums, nepārsniedzot 0,5 - 5%.

Cietinātāji Atšķaidītāji Piedevas

	Cietināšana	5% HWA 6000
	Atšķaidīšana	TWA 9000-F vai krāna ūdens
	Dzīvotspēja (pēc samaisīšanas) 20°C, 65% rel. gaisa mitrums	līdz 4 stundām

Uzklāšana

Izsmidzināšanas spiediens (bar)	1.5-3.0
Dīzes izmērs (mm)	1.6-2.0
Pievienojamais atšķaidītāja daudzums (%)	5-10
Darba viskozitāte DIN 4 mm (sek.)	30
Patēriņš uz vienu klājumu (g/m2)	120-150
Patēriņš uz vienu klājumu (m2/l)	6-8

Žūšanas ilgums @ 20°C

putekļu neuzņēmīgs/-a	no 40 minūtēm
pieskāriensauss	no 1 stundas
gatavs/-a transportēšanai	no 12 stundām
slīpējams	no 4 stundām

AkzoNobel Wood Coatings produkti ir ražoti tikai profesionāliem un rūpnieciskiem pārstrādātājiem, kuriem ir pamatzināšanas darbā ar ķīmiskiem/tehniskiem produktiem, kas paredzēti virsmu apdarei. Brošūrā sniegtās norādes par mūsu kvalitāti saistībā ar apstrādi ir uzskatāmas kā nesaistoši ieteikumi un nesniedz nekādu garantiju. Šie ieteikumi balstās uz mūsu pieredzi un testu sērijām un ir domāti mūsu klientu darba atvieglošanai un atbalstam. Ikvienu iespējamā atkāpe no ideāliem darba apstākļiem ir mūsu klienta pārziņā un var ietekmēt pielietojuma (gala) rezultātu. Tomēr tas neatbrīvo klientu no viņa pienākuma pārbaudīt produktu un tā atbilstību apstrādājamajai virsmai, to sākotnēji pārbaudot uz testēšanai paredzētas materiāla virsmas. Ja neesat pārliecināts par iegādātā produkta pielietojumu vai pārstrādi, mūsu materiālu konsultanti, kā arī laboratorijas tehniskie darbinieki iespēju robežās sniegs jums nepieciešamo informāciju. Protams, AkzoNobel saistībā ar attiecīgo produktu specifikāciju saviem produktiem nodrošina nevainojamu kvalitāti, tomēr atbildību par piegādāto produktu izmantošanu uzņemas tikai vienīgi klients. Ja vien mēs rakstiski neesam atrunājuši produkta specifiskās īpašības un pielietojumu kādam ligumā noteiktam izmantošanas mērķim, konsultēšana vai informēšana par tehnisko pielietojumu, kaut arī tā ir sniegta atbilstoši kompetencei, jebkurā gadījumā ir nesaistoša un nesniedz nekādu garantiju. AkzoNobel uzņemas atbildību par savu produktu izmantošanu, ko īsteno klients, ievērojot Vispārējos pārdošanas un piegādes noteikumus, uz kuriem ar šo klientam tiek norādīts. Attiecīgā aktuālā tehnisko datu lapa ir pieejama mūsu tīmekļa vietnēs. Publicējot atjauninātus izdevumus, iepriekšējās tehnisko datu lapas vairs nav spēkā. Redakcija: 2021-07-21 / 6

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

AN_204450_060919

AqualitColor

Testēšanas standarti	
	EN 71-3 šķīstošu smago metālu migrācija
	DIN 53160 1. un 2. daļa, izturība pret siekalām un sviedriem

AkzoNobel Wood Coatings produkti ir ražoti tikai profesionāliem un rūpnieciskiem pārstrādātājiem, kuriem ir pamatzināšanas darbā ar ķīmiskiem/tehniskiem produktiem, kas paredzēti virsmu apdarei. Brošūrā sniegtās norādes par mūsu kvalitāti saistībā ar apstrādi ir uzskatāmas kā nesaistoši ieteikumi un nesniedz nekādu garantiju. Šie ieteikumi balstās uz mūsu pieredzi un testu sērijām un ir domāti mūsu klientu darba atvieglošanai un atbalstam. Ikvienu iespējamā atkāpe no ideāliem darba apstākļiem ir mūsu klienta pārziņā un var ietekmēt pielietojšanas (gala) rezultātu. Tomēr tas neatbrīvo klientu no viņa pienākuma pārbaudīt produktu un tā atbilstību apstrādājamajai virsmai, to sākotnēji pārbaudot uz testēšanai paredzētas materiāla virsmas. Ja neesat pārliecināts par iegādātā produkta pielietojumu vai pārstrādi, mūsu materiālu konsultanti, kā arī laboratorijas tehniskie darbinieki iespēju robežās sniegs Jums nepieciešamo informāciju. Protams, AkzoNobel saistībā ar attiecīgo produktu specifikāciju saviem produktiem nodrošina nevainojamu kvalitāti, tomēr atbildību par piegādāto produktu izmantošanu uzņemas tikai un vienīgi klients. Ja vien mēs rakstiski neesam atrunājuši produkta specifiskās īpašības un pielietojumu kādam ligumā noteiktam izmantošanas mērķim, konsultēšana vai informēšana par tehnisko pielietojumu, kaut arī tā ir sniegta atbilstoši kompetencei, jebkurā gadījumā ir nesaistoša un nesniedz nekādu garantiju. AkzoNobel uzņemas atbildību par savu produktu izmantošanu, ko īsteno klients, ievērojot Vispārējos pārdošanas un piegādes noteikumus, uz kuriem ar šo klientam tiek norādīts. Attiecīgā aktuālā tehnisko datu lapa ir pieejama mūsu tīmekļa vietnēs. Publicējot atjauninātus izdevumus, iepriekšējās tehnisko datu lapas vairs nav spēkā. Redakcija: 2021-07-21 / 6

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

AN_204450_060919