

QuantumColor QC-E461-MT



Produkta apraksts

Apraksts	Šķīdinātāju saturoša, gaismizturīga divkomponentu specefekta laka uz poliuretāna-akrilāta bāzes ar lielu spīduma pakāpi. Izmantojams metāliska lakojauma izveidei dažādās krāsās vai kā papildinājums mirdzuma efektam Quantum caurspīdīgās lakas sistēmā.
----------	--

Pielietojums

Apraksts	Gandrīz visas koka mēbeles iekštelpās. Ideāli piemērots apdarei ar sērijas QuantumColor produktu QC-IP350, QC-P340 vai QC-P330 grunts krāsām.
----------	---

Produkta dati

Produkta kods	QC-E461-MT
Produkta krāsa	Metālisks
Bundžas izmērs	5 kg
Piegādes viskozitāte DIN 4 mm sekundē.	60 ± 2
Glabāšanas termiņš - aizvērtā oriģinālā tvertne	min. 2 gadi

Pamatvirsmu priekšapstrāde

	MDF - bez mitruma iedarbības	Veikt priekšapstrādi ar QuantumColor QC-P340 vai QC-P330. Grunts krāsas pēdējā slīpēšana ar graudainību P280 - P320.
	MDF - ar mitruma iedarbību Eksotiskas koku sugas / ekstraktvielas izdalošas koksnes	Apdarei ar QuantumColor QC-IP350. Grunts krāsas pēdējā slīpēšana ar graudainību P280 - P320.

Apstrāde

	Rūpīgi samaisīt!
	Produktu samaisīt un uzklāt, kā aprakstīts sadaļā "Cietinātāji Atšķaidītāji Piedevas". Metālisks lakojaums Produktu var uzklāt tīrā veidā vai samaisot ar QuantumColor QC- T460-_/krāsu toni. Lai panāktu pietiekamu efektu, vismaz pusi no krāsas toņa jāveido specefekta lakai. Metālisko efektu īpaši negatīvi ietekmē balta pigmenta pievienošana. Specefekta laka QC- E461-GO nav paredzēta iekrāsošanai, un to drīkst uzklāt tikai tīrā veidā. Mirdzuma efekts Produktu nelielā daudzumā var pievienot caurspīdīgu laku sistēmai Quantum. Tādējādi krāsotās virsmas, kas iepriekš apstrādātas ar QuantumColor krāsu, iegūst īpašu mirdzuma efektu. Lai panāktu maksimālu efektu, jāpievieno ļoti neliels daudzums, nepārsniedzot 0,5 - 5%. Lai virsma būtu nevainojami spīdīga, ieteicams pievienot Quantum caurspīdīgo laku ar izteiktu spīduma pakāpi Q-T263-90.

Cietinātāji Atšķaidītāji Piedevas

	Cietināšana	5% HPU 6300 Arī sajaucot ar QuantumColor QC-T460.
	Atšķaidīšana	TPU 9300-F ātra žūšana TPU 9301-S lēna žūšana
	Dzīvotspēja (pēc samaisīšanas) 20°C, 65% rel. gaisa mitrums	līdz 8 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 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 specifiskāciju 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: 2021-08-25 / 5

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

QuantumColor

Uzklāšana	
	
Izsmidzināšanas spiediens (bar)	1.5-3.0
Dīzes izmērs (mm)	1.6-2.0
Pievienojamais atšķaidītāja daudzums (%)	10-20
Darba viskozitāte DIN 4 mm (sek.)	20-30
Patēriņš uz vienu klājumu (g/m2)	120-150
Patēriņš uz vienu klājumu (m2/l)	6-8

Žūšanas ilgums @ 20°C	
putekļu neuzņēmīgs/-a	no 15 minūtēm
pieskāriensauss	no 45 minūtēm
gatavs/-a transportēšanai	no 12 stundām
slīpējams	no 2 stundām

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 specifiskāciju 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: 2021-08-25 / 5

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

AN_204450_060919