

Quantum (ICLA 217.60.05) Q-T234-05



Produkta apraksts

Apraksts	Ar šķīdinātāju atšķaidāma, pret gaismas iedarbību izturīga divkomponentu poliuretāna caurspīdīga laka uz akrilāta bāzes.
----------	--

Pielietojums

Apraksts	Gandrīz visas koka mēbeles iekštelpās. Vaļēju vai aizvērtu (slēgtu) poru lakojumi. QuantumColor QC-T tonētu sedzošo krāsu virsējās kārtas uzklāšana. Izmantojama kā pašgruntējoša laka. Ideāla seglaka grunts lakai Quantum Q-S130.
----------	---

Produkta dati

Produkta kods	Q-T234-05
Bundžas izmērs	5l 20 l
Piegādes viskozitāte DIN 4 mm sekundē.	35 ± 5
Cieti daļiņu īpatsvars % bāzes lakā	27-30
Cieto daļiņu īpatsvars %, iesk. standarta cietinātājus	27-29,7
Specifiskais svars kg/l pie 20°C	0,94 ± 1%
Glabāšanas termiņš - aizvērtā oriģinālā tvertne	min. 2 gadi

Spīduma pakāpes

Produkta numurs	Spīduma pakāpe	DIN 67530 60° leņķis
Q-T234-05	dziļi matēts/-a	5 ± 2

Pamatvirsmu priekšapstrāde

	Neapstrādātas koka virsmas. Pakāpeniska koka slīpēšana. Rūpīgi notīrīt slīpēšanas laikā izveidojušos putekļus. Koksnes ar lielām porām notīrīt ar suku.	P120, P150, P180
	Beicētas koka virsmas	pirms beicēšanas noslīpēt
	vaļēju poru pārklājumi	Gruntēšana ar Quantum Q-S130 ICLA 117.50
	aizvērtu (slēgtu) poru pārklājumi	Poras noslēgt, vairākas reizes uzklājot Quantum grunts laku, piemēram, Q-IS160 vai Q-S170.
	Ekstotiskas koku sugas / ekstraktvielas izdalošas koksnes Koksnes vai MDF mitrās telpās	Gruntēšana ar Quantum Q- IS160, ievērojot maisījuma proporciju 5:1
	Tonētu sedzošo krāsu virsmas QuantumColor QC-T	pēc 3 stundām līdz maksimāli 8 stundām nolakt bez starpslīpēšanas

Apstrāde

	Rūpīgi samaisīt!
	Produktu samaisīt un uzklāt, kā aprakstīts sadaļā "Cietinātāji Atšķaidītāji Piedevas".

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 pielietošanas (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: 2021-08-23 / 4

Quantum

(ICLA 217.60.05)

Cietinātāji Atšķaidītāji Piedevas		
	Cietināšana	10% HPU 6301 (310.48)
	Alternatīvie cietinātāji	20% HPU 6205 (310.70) ātrāk sacietē, labāka mehāniskā un ķīmiskā izturība, tomēr nedaudz dzeltē.
	Atšķaidīšana	TPU 9302-M (910.17) normāla žāvēšana TPU 9303-S (910.73) lēna žūšana
	Dzīvotspēja (pēc samaisīšanas) 20°C, 65% rel. gaisa mitrums	līdz 15 stundām

Uzklāšana			
			
Izsmidzināšanas spiediens (bar)	1.5 - 2.0	110-130	
Dīzes izmērs (mm)	1.6-2.0	10-20	
Pievienojamais atšķaidītāja daudzums (%)	10-20	5-10	0-10
Darba viskozitāte DIN 4 mm (sek.)	15 - 17	18-20	6-10
Patēriņš uz vienu klājumu (g/m ²)	100-140	100-140	100-140
Patēriņš uz vienu klājumu (m ² /l)	5 - 7	5 - 7	7 - 10

Žūšanas ilgums @ 20°C	
putekļu neuzņēmīgs/-a	no 15 minūtēm
pieskāriensauss	no 45 minūtēm
gatavs/-a transportēšanai	no 12 stundām
slipējams	no 1 stundas

Forsētā žāvēšana	
Nestrādes laiks telpas temperatūrā	20 minūtes
Žāvēšana ar karstu gaisu 40°C	20 minūtes
Žāvēšana ar karstu gaisu 60°C	20 minūtes
Atdzišana telpas temperatūrā	20 minūtes

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. Ikviens 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: 2021-08-23 / 4

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

AN_204450_060919