

Quantum (ICLA 217.60.30) Q-T234-30



Toote kirjeldus

Kirjeldus	Kahekomponentne akrülaadibaasil PU läbipaistev lakk, lahustiga lahjendatav, valguskindel.
-----------	---

Kasutusala

Kirjeldus	Peaaegu kõikide puitmööblite jaoks siseruumides. Avatud ja suletud pooridega värvitud pealispinnad. Värvimine QuantumColor QC-T värvidega. Võib kasutada mitmekihilise lakina. Ideaalne kattelakk Quantum Q-S130 jaoks.
-----------	---

Toote andmed

Toote kood	Q-T234-30
Mahuti suurus	5l 20 l
Tarneviskoossus DIN 4 mm (sek)	35 ± 5
Tahkete osakeste % põhilakis	27-30
Tahked osakesed % k.a. standardkõvendi	27-29,7
Erikaal kg/l 20°C juures	0,94 ± 1%
Säilivusaeg - suletud originaalmahuti	vähemalt 2 aastat

Läikeaste

Toote number	Läikeaste	DIN 67530 60° nurk
Q-T234-30	poolläikiv	30 ± 2

Aluspindade eeltöötlus

	Töötlemata puitpinnad Puidu astmeline lihvimine Eemaldage hoolikalt lihvetolm Suurepooriliste puitude puhastamine harjamise teel	P120, P150, P180
	Peitsitud puitpinnad	enne peitsimist lihvida
	Avatud pooridega kattekihid	Kruntimine Quantum Q-S130-ga ICLA 117.50
	suletud pooridega kattekihid	Sulgege poorid Quantum täitekrundi, nt Q-IS160 või Q-S170 mitmekordset pealekandmisel.
	Eksootilised / komponendirikkad puidud Puidud või MDF-plaadid niisketes ruumides	Kruntimine Quantum Q-IS160-ga massi vahekorras 5:1
	QuantumColor QC-T värvitud pealispinnad	lakkige ilma vahelihvimiseta 3 tunni kuni maks. 8 tunni möödumisel

Töötlemine

	Segage põhjalikult!
	Segage ja kasutage toodet nii nagu on kirjeldatud alalõigus "Kõvendi Vedeldi Lisandid".

AkzoNobel Wood Coatingsi tooted on eranditult ette nähtud professionaalsete ja tööstuslike kasutajate jaoks, kes omavad põhiteadmisi pealispinna kujundamiseks mõeldud keemiliste/tehniliste toodete käitlemise ja nende kasutamise osas. Meie kvaliteetide kohta andmelehtedel toodud töötlemisjuhiseid tuleb käsitleda kui mittesiduvaid soovitusi ning need ei anna mingit garantiid. Need soovitusused baseeruvad meie kogemustel ja katseseeriatel ning peavad meie klientide tööd kergendama ja soodustama. Meie kliendid vastutavad ideaaltingimustest iga võimaliku kõrvalekaldumise eest ning see kõrvalekaldumine võib kasutamise (lõpp-) tulemust mõjutada. Samas ei vabasta see klienti temapoolsest kohustusest kontrollida toodet ning toote sobivust töödeldava pealispinna suhtes, eelistatavalt proovitöötlamise näol. Meie materjalinõustajad ning rakendus- ja laboritehnikud nõustavad parima arusaamise kohaselt kõikide küsimuste osas, mis käsitlevad ostetud toodete käitlemist või töötlemist. Enesestmõistetavalt tagab AkzoNobel oma toodete veatu kvaliteedi kooskõlas vastavate tootespetsifikatsioonidega, samas kannab eranditult klient vastutust tarnitud toodete kasutamise eest. Niikaua, kui me ei ole toote spetsiifilisi omadusi ja sobivust lepinguga kindlaksmääratud kasutusotstarbe jaoks üheselt - kirjalikult - kinnitanud, on käitlustehniline nõustamine ja teavitamine, seda ka parima arusaamise kohaselt, igal juhul mittesiduv ning ei kujuta endast mingit garantiid. AkzoNobel vastutab oma toodete kasutamisel kliendi poolt vastavalt oma üldistele müügi- ja tarnetingimustele, millele juhitakse käesolevalt kliendi tähelepanu. Vastavaid aktuaalseid Tehnilisi Andmelehti saab alla laadida meie kodulehtele. Peale uute Tehniliste Andmelehtede väljaandmist kaotavad senised oma kehtivuse. Seis: 2022-06-28 / 5

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

Quantum

(ICLA 217.60.30)

Kõvendi Vedeldi Lisandid		
	Kõvastumine	10% HPU 6301 (310.48)
	Alternatiivsed kõvendid	20% HPU 6205 (310.70) kiirem läbikõvastumine, parem vastupidavus mehaanilisele ja keemilisele koormusele, samas veidi kolletuv.
	Lahjendamine	TPU 9302-M (910.17) normaalne kuivamine TPU 9303-S (910.73) aeglane kuivamine
	Töötlemisaeg 20°C, 65% relatiivne õhuniiskus	kuni 15 tundi

Applikatsioon			
			
Pihustusrõhk (baari)	1.5 - 2.0	110-130	
Düüsi läbimõõt (mm)	1.6-2.0	10-20	
Vedeldi lisamine (%)	10-20	5-10	0-10
Töötlemisviskoossus DIN 4 mm (sek)	15 - 17	18-20	6-10
Ühekordselt pealekantav kogus (g/m ²)	100-140	100-140	100-140
Kattevõime ühe töötsükli kohta (m ² /l)	5 - 7	5 - 7	7 - 10

Kuivamisaeg @ 20°C	
tolmukuiv	alates 15 minutist
puutekuiv	alates 45 minutist
lihvitav	alates 1 tunnist
transporditav	alates 12 tunnist

Kiirendatud kuivamine	
Ooteaeg ruumitemperatuuril	20 minutit
Kuumõhkuivatus 40°C juures	20 minutit
Kuumõhkuivatus 60°C juures	20 minutit
Jahutamine ruumitemperatuuril	20 minutit

AkzoNobel Wood Coatingsi tooted on eranditult ette nähtud professionaalsete ja tööstuslike kasutajate jaoks, kes omavad põhiteadmisi pealispinna kujundamiseks mõeldud keemiliste/tehniliste toodete käitlemise ja nende kasutamise osas. Meie kvaliteetide kohta andmelehtedel toodud töötlemisjuhiseid tuleb käsitleda kui mittesiduvaid soovitusi ning need ei anna mingit garantiid. Need soovitusused baseeruvad meie kogemustel ja katseseeriatel ning peavad meie klientide tööd kergendama ja soodustama. Meie kliendid vastutavad ideaaltingimustest iga võimaliku kõrvalekaldumise eest ning see kõrvalekaldumine võib kasutamise (lõpp-) tulemust mõjutada. Samas ei vabasta see klienti temapoolsest kohustusest kontrollida toodet ning toote sobivust töödeldava pealispinna suhtes, eelistatavalt proovitöötlemise näol. Meie materjalinõustajad ning rakendus- ja laboritehnikud nõustavad parima arusaamise kohaselt kõikide küsimuste osas, mis käsitlevad ostetud toodete käitlemist või töötlemist. Enesestmõistetavalt tagab AkzoNobel oma toodete veatu kvaliteedi kooskõlas vastavate tootespetsifikatsioonidega, samas kannab eranditult klient vastutust tarnitud toodete kasutamise eest. Niikaua, kui me ei ole toote spetsiifilisi omadusi ja sobivust lepinguga kindlaksmääratud kasutusotstarbe jaoks üheselt - kirjalikult - kinnitanud, on käitlustehniline nõustamine ja teavitamine, seda ka parima arusaamise kohaselt, igal juhul mittesiduv ning ei kujuta endast mingit garantiid. AkzoNobel vastutab oma toodete kasutamisel kliendi poolt vastavalt oma üldistele müügi- ja tarnetingimustele, millele juhitakse käesolevalt kliendi tähelepanu. Vastavaid aktuaalseid Tehnilisi Andmelehti saab alla laadida meie kodulehtedelt. Peale uute Tehniliste Andmelehtede väljaandmist kaotavad senised oma kehtivuse. Seis: 2022-06-28 / 5