

Quantum

(ICLA 217.60.05)

Q-T234-05



Opis izdelka

Opis	Dvojkomponentný, rozpúšťadlom riediteľný, svetlostály PUR bezfarebný lak na báze akrylátu.
------	--

Področje uporabe

Opis	Takmer všetok drevený nábytok v interiéri. Lakovanie otvorených alebo uzavretých pórov. Natrieť farebnými lakmi QuantumColor QC-T Použiteľný ako viacvrstvomý lak. Ideálny vrchný lak pre prípravok Quantum Q-S130.
------	---

Podatki o izdelku

Koda izdelka	Q-T234-05
Velikost posode	5l 20 l
Viskoznozt ob dobavi DIN 4 mm	35 ± 5
Trdni delci v % v osnovnem laku	27-30
Pevné častice v % vr. štandardného tvrdidla	27-29,7
Specifična teža v kg/l pri 20 °C	0,94 ± 1%
Obstojnost - v zaprti originalni embalaži	najm. 2 leti

Stopnje leska

Številka izdelka	Stopnja leska	DIN 67530 kot 60°
Q-T234-05	globoko matiran	5 ± 2

Priprava podlag

	Surove lesene površine. Stopnjevano brušen les. Prah od brušenja skrbno odstranite. Les z grobimi porami skrtajte.	P120, P150, P180
	Lužene lesene površine	Pred luženjem jih pobrusite.
	Nátory s otvorenými pórmí	Naniesť základný náter prípravkom Quantum Q-S130 ICLA 117.50
	Obloge za zapiranje por	Z večkratnim nanosom temeljnega premaza Quantum, kot npr. Q-IS160 ali Q-S170, zaprite pore.
	Ekstičen / z ekstraktívi bogat les Les ali srednje debele plošče iz lesnih vlaken v vlažnih prostorih.	Nanos temeljnega premaza Quantum Q-IS160 v razmerju 5:1
	Povrchy farebných lakov QuantumColor QC-T	prelakerati po 3 do največ 8 urah brez vmesnega brušenja

Obdelava

	Temeljito premešajte!
	Proizvod zmešajte, kot je opisano pod "Trdilo Razredčilo Dodatki", in ga nanesite.

Izdelki družbe AkzoNobel Wood Coatings so namenjeni izključno za poklicne in industrijske uporabnike s temeljnim znanjem o ravnanju in uporabi kemičnih/tehničnih izdelkov za oblikovanje površin. Pri navodilih za obdelavo, ki so za naše kakovosti navedena v informacijah, gre za neobvezujoča priporočila, ki ne pomenijo nikakršnih zagotovil. Ta priporočila temeljijo na naših izkušnjah in serijah poskusov in so namenjena olajšanju in podpori naših odjemalcev pri delu. Vsakršno morebitno odstopanje od idealnih pogojev dela pomeni področje odgovornosti naših odjemalcev in lahko vpliva na (končni) rezultat uporabe. To pa odjemalcev ne oprosti dolžnosti preverjanja vsakokratnega izdelka in njegove primernosti za površino za obdelavo, najbolje v obliki poskusnega nanosa. V vseh primerih dvoma v zvezi z ravnanjem ali obdelavo kupljenega izdelka vam naši svetovalci za materiale ter uporabniški in laboratorijski tehniki posredujejo informacije po najboljši vednosti. Seveda AkzoNobel zagotavlja neoporečno kakovost svojih izdelkov skladno z vsakokratnimi specifikacijami izdelkov, vendar o uporabi dobavljenih izdelkov odloča odjemalec izključno na lastno odgovornost. Če specifičnih lastnosti in primernosti izdelkov za pogodbeno določen namen uporabe nismo izrecno - pisno - zagotovili, je svetovanje ali posredovanje informacij v zvezi z uporabo, četudi po najboljši vednosti, v vsakem primeru neobvezujoče in ne pomeni nikakršnega jamstva. AkzoNobel je za uporabo svojih izdelkov s strani odjemalcev odgovoren v skladu s Splošnimi prodajnimi in dobavnimi pogoji, na katere s tem odjemalec opozarjamo. Vsakokrat aktualne Tehnične informacije si lahko prenesete z naših spletnih strani. Po objavi nove izdaje dosedanje Tehnične informacije prenehajo veljati. Stanje: 2021-08-23 / 4

Quantum

(ICLA 217.60.05)

Trdilac Razredčilo Dodatki		
	Strjevanje	10% HPU 6301 (310.48)
	Alternativne tvrdidlá	20% HPU 6205 (310.70) Rýchle vytvrdenie lepšie mechanické a chemické namáhanie, avšak trocha zožltnuté.
	Redčenje	TPU 9302-M (910.17) običajno sušenje TPU 9303-S (910.73) počasno sušenje
	Čas uporabe mešalice pri 20°C, 65 % relativna zračna vlaga	do 15 ure

Nanos			
			
Tlak brizganja (bar)	1.5 - 2.0	110-130	
Velikost šobe (mm)	1.6-2.0	10-20	
Dodajanje razredčila (%)	10-20	5-10	0-10
Viskoznost pri nanašanju DIN 4 mm (sek.)	15 - 17	18-20	6-10
Količina izdelka na nanos (g/m2)	100-140	100-140	100-140
Pokrivnost na nanos (m2/l)	5 - 7	5 - 7	7 - 10

Čas sušenja @ 20°C	
suh na dotik	od 15 minut naprej
suho na dotik	od 45 minút
pripravljen za transport	od 12 ur
Možno brusiti	od 1 ure naprej

Prisiljeno sušenje	
Čas mirovanja na sobni temperaturi	20 minut
Sušenje z vročim zrakom pri 40 °C	20 minut
Sušenje z vročim zrakom pri 60 °C	20 minut
Ohlajevanje na sobni temperaturi	20 minut

Izdelki družbe AkzoNobel Wood Coatings so namenjeni izključno za poklicne in industrijske uporabnike s temeljnim znanjem o ravnanju in uporabi kemičnih/tehničnih izdelkov za oblikovanje površin. Pri navodilih za obdelavo, ki so za naše kakovosti navedena v informacijah, gre za neobvezujoča priporočila, ki ne pomenijo nikakršnih zagotovil. Ta priporočila temeljijo na naših izkušnjah in serijah poskusov in so namenjena olajšanju in podpori naših odjemalcev pri delu. Vsakršno morebitno odstopanje od idealnih pogojev dela pomeni področje odgovornosti naših odjemalcev in lahko vpliva na (končni) rezultat uporabe. To pa odjemalcev ne oprosti dolžnosti preverjanja vsakokratnega izdelka in njegove primernosti za površino za obdelavo, najbolje v obliki poskusnega nanosa. V vseh primerih dvoma v zvezi z ravnanjem ali obdelavo kupljenega izdelka vam naši svetovalci za materiale ter uporabniški in laboratorijski tehniki posredujejo informacije po najboljši vednosti. Seveda AkzoNobel zagotavlja neoporečno kakovost svojih izdelkov skladno z vsakokratnimi specifikacijami izdelkov, vendar o uporabi dobavljenih izdelkov odloča odjemalec izključno na lastno odgovornost. Če specifičnih lastnosti in primernosti izdelkov za pogodbeno določen namen uporabe nismo izrecno - pisno - zagotovili, je svetovanje ali posredovanje informacij v zvezi z uporabo, četudi po najboljši vednosti, v vsakem primeru neobvezujoče in ne pomeni nikakršnega jamstva. AkzoNobel je za uporabo svojih izdelkov s strani odjemalcev odgovoren v skladu s Splošnimi prodajnimi in dobavnimi pogoji, na katere s tem odjemalec opozarjamo. Vsakokrat aktualne Tehnične informacije si lahko prenesete z naših spletnih strani. Po objavi nove izdaje dosedanje Tehnične informacije prenehajo veljati. Stanje: 2021-08-23 / 4