

## QuantumColor QC-IP350



### Opis izdelka

**Opis** Veľmi rýchloschnúce, bielo pigmentované plnidlo s obsahom rozpúšťadla, s veľmi vysokou plnivostou. Výrobok ponúka najvyšší izolačný účinok proti zložkám obsiahnutým v dreve a proti vode pri používaní MDF-dosiek vo vlhkých priestoroch.

### Področje uporabe

**Opis** Takmer všetok drevený nábytok v interiéri. Pre základný náter všetkých bežných výrobkov z dreva a materiálov z dreva. Ideálne vhodné pre izoláciu zložiek obsiahnutých v dreve ako aj pre izoláciu MDF dosiek vo vlhkých priestoroch Použiteľné tiež ako adhézny prípravok na mnohých bežne dostupných plastoch a materiáloch pre interiéry.

### Podatki o izdelku

Koda izdelka	QC-IP350
Velikost posode	20 kg 5 kg
Viskoznozt pri nanašanju DIN 6 mm (sek.)	65 sek. ± 2
Obstojnost - v zaprti originalni embalaži	najm. 2 leti

### Priprava podlag

	Surove lesene površine. Stopnjevano brušen les. Prah od brušenja skrbno odstranite. Les z grobimi porami skratčite.	P120, P150, P180
	Kovinske površine najprej razmastite z razredčilom in fino pobrusite. Tudi umetne snovi fino pobrusite.	P400 P600

### Obdelava

	Temeljito premešajte!
	Proizvod zmešajte, kot je opisano pod "Trdilo Razredčilo Dodatki", in ga nanesite.
	Pri uporabi kot sredstvo za izboljšanje oprijema na umetni snovi in kovinah je treba izdelek razredčiti s 30 % navedenega PURrazredčila. Potem sledi tanek nanos (pribl. 60µm) z brizgalno pištolo. Po času sušenja pribl. 30 minut do največ 6 ur lahko sledi običajen nanos barvnega laka brez vmesnega brušenja. Vendar pa zaradi različnih možnih podlag ne moremo zagotoviti oprijema v vsakem primeru. Preverjanje oprijema načeloma izvede nanašalec laka.

### Trdilec Razredčilo Dodatki

	Strjevanje	10% HPU 6300
	Redčenje	TPU 9300-F hitro sušenje TPU 9301-S počasno sušenje
	Čas uporabe mešanice pri 20°C, 65 % relativna zračna vlaga	do 8 ur

### Nanos





Tlak brizganja (bar)	1.5-3.0	110-130
Velikost šobe (mm)	2.5-3.0	0.38
Dodajanje razredčila (%)	0-20	0-20
Količina izdelka na nanos (g/m <sup>2</sup> )	120-300	120-300
Pokrivenost na nanos (m <sup>2</sup> /l)	3-6	3-4

### Čas sušenja @ 20°C

suh na dotik	od 20 minut naprej
suho na dotik	od 1 ure naprej
Možno brusiti	od 3 ur naprej

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: 2021-08-25 / 5

## QuantumColor

Standardi preskušanja	
	Požiadavky na povrchy kuchynských nábytkov podľa DIN 68930 s ohľadom na odolnosť voči meniacej sa klíme.
	Splošen gradbeno-nadzorni certifikat za težko vnetljivost v skladu z DIN 4102/B1 na težko vnetljivih ivernih ploščah razreda B1, tudi pri furnirju. Dovoljen uporaba samo pri pripravi kot temeljni premaz z drugimi brezbarvnimi laki linije Quantum Q-T260-___. * zahteva je vložena
	Težko vnetljivo v skladu z IMO Resolution A.653, potrdilo USCG.
	Tox Control – oznaka za lake z nizkimi emisijskimi vrednostmi

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, najboljše 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: 2021-08-25 / 5

**EMEA HQ**  
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Nemčija ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919