

## QuantumColor QC-IP350



### Tuoteselostus

Kuvaus	Liutinpitoinen, hyvin nopeasti kuivuva, valkoiseksi pigmentoitu pohjamaali, jolla on erittäin suuri täyttövoima. Tuote antaa parhaan mahdollisen eristyssuojan ainesosia sisältävien puulajien vaikutuksilta ja MDF-käytössä kosteissa tiloissa veden vaikutukselta.
--------	--

### Käyttöalue

Kuvaus	Lähes kaikki puukalusteet sisällä. Kaikkien tavallisten puulajien ja puumateriaalien pohjustamista varten. Soveltuu ihanteellisesti puuaineesosien kuten myös kosteissa tiloissa käytetyn MDF:n eristämiseen. Käytettävissä kiinnitarttumisineena monien tavallisten sisäkäyttöön tarkoitettujen muovien ja metallien päällä.
--------	---

### Tuotetiedot

Tuotekoodi	QC-IP350
Astiakoko	20 kg 5 kg
Toimitusviskositeetti DIN 6 mm sekunnissa.	65 ± 2
Kestävyys - suljettu alkuperäisastia	vähint. 2 vuotta

### Alustan esikäsittely

	Karkeat puupinnat Porrastettu puun hionta Poista hiomapöly varovaisesti Harjaa huokoset puulajit	P120, P150, P180
	Metalleista on ensin poistettava rasva ohenteella, sen jälkeen metallien hienohionta. Myös muovien hienohionta.	P400 P600

### Käsittely

	Hämmennä huolellisesti!
	Tuote on sekoitettava ja levitettävä, kuten kohdassa "Kovetteen ohenteen lisäaineet" on kuvattu.
	Käytössä kiinnitarttumisineena muovin ja metallin päällä, tuotetta on ohennettava 30 %:lla ilmoitetusta PU-ohenteesta. Sen jälkeen tapahtuu ohut levitys (n. 60 µm) ruiskupistoolilla. N. 30 minuutin, enintään 6 tunnin kuivumisajan jälkeen voidaan aloittaa tavallinen pigmentoidun pintamaalin käsittely ilman välihiontaa. Monien erilaisten alustojen johdosta emme voi kuitenkaan jokaisessa tapauksessa taata riittävää kiinnitarttumista. Työstävän henkilön on yleisesti tarkistettava kiinnitarttuminen.

### Kovetteen ohenteen lisäaineet

	Kovettuminen	10% HPU 6300
	Ohentaminen	TPU 9300-F nopea kuivuminen TPU 9301-S hidas kuivuminen
	Työstöaika 20°C, 65% suhteellinen ilmankosteus	8 tuntiin asti

### Levitys

Ruiskupaine (bar)	1.5-3.0	110-130
Suutinkoko (mm)	2.5-3.0	0.38
Ohenteen lisäys (%)	0-20	0-20
Levitysmäärä/työkerta (g/m <sup>2</sup> )	120-300	120-300
Riittoisuus per työvaihe (m <sup>2</sup> /l)	3-6	3-4

### Kuivumisaika @ 20°C

pölykuiva	20 minuutin jälkeen
Kosketuskuiva	1 tunnin jälkeen
hiottava	3 tunnin jälkeen

AkzoNobel Wood Coatingsin tuotteet valmistetaan vain ammattitaitoisille ja teollisille jalostajille, joilla on perustiedot kemiallisten/teknisten tuotteiden käytöstä pintakäsittelyssä. Ohjelehdissämme annetut tuotteiden käsittelyohjeet ovat ei-sitovia suosituksia, eivätkä ne muodosta mitään takuuta. Suositukset perustuvat kokemukseemme ja koesarjoihimme, ja niiden on tarkoitus helpottaa ja tukea asiakkaidemme työtä. Jokainen poikkeama ihanteellisista työolosuhteista kuuluu asiakkaidemme vastuualueeseen ja voi vaikuttaa käytön (loppu-)tulokseen. Asiakas on siitä huolimatta velvollinen tarkistamaan tuotteen ja sen soveltuvuuden käsiteltävälle pinnalle, mieluiten testikäsitteilyn avulla. Materiaalineuvojamme sekä käyttö- ja laboratorioteknikkomme neuvovat parhaansa mukaan kaikissa tuotteidemme käyttöön ja käsittelyyn liittyvissä kysymyksissä.





AkzoNobel takaa luonnollisesti, että sen tuotteet ovat laadultaan moitteettomia kulloisenkin tuote-eritelmän mukaisesti, mutta toimitettujen tuotteiden käytöstä vastaa ainoastaan asiakas. Ellemme ole nimenomaisesti - kirjallisesti - taanneet tuotteiden erityisiä ominaisuuksia ja sopivuutta sopimuksella sovitun käyttötarkoitukseen, käytöntekninen neuvonta on aina ei-sitovaa, eikä se muodosta mitään takuuta, vaikka se tapahtuikin parhaan tiedon mukaan. AkzoNobel vastaa asiakkaiden tilaamien tuotteiden käytöstä yleisten myynti- ja toimintusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2021-08-25 / 5

#### EMEA HQ

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

AN\_204450\_060919

## QuantumColor

Tarkastusstandardit	
	Keittiökalusteille asetetut vaatimukset standardin DIN 68930 mukaan koskien ilmastonkestävyyttä.
	Vaikeasti syttyvyyttä koskeva yleinen rakennustarkastuksen tarkastustodistus standardin DIN 4102/B1 mukaan vaikeasti syttyviä, B1-tarkastettuja, myös vaneroituja lastulevyjä varten. Sallittu vain käsittelyssä pohjustuksena kaikkien muiden Quantumin kirkaslakkasarjan Q-T260-__ kirkaslakkojen kanssa. * toimeksiannettu
	Vaikeasti syttyvä IMO-resoluution A.653 mukaan USCG- hyväksynnällä. vaikeasti syttyvää pintamateriaalia ei saa käyttää putkien, putkisuojiin tai kaapelien päällä.
	Tox Control - vähäpäästäisten lakkausten sinetöinti

AkzoNobel Wood Coatingsin tuotteet valmistetaan vain ammattitaitoisille ja teollisille jalostajille, joilla on perustiedot kemiallisten/teknisten tuotteiden käytöstä pintakäsittelyssä. Ohjelehdissämme annetut tuotteiden käsittelyohjeet ovat ei-sitovia suosituksia, eivätkä ne muodosta mitään takuuta. Suositukset perustuvat kokemukseemme ja koesarjoihimme, ja niiden on tarkoitus helpottaa ja tukea asiakkaidemme työtä. Jokainen poikkeama ihanteellisista työolosuhteista kuuluu asiakkaidemme vastuualueeseen ja voi vaikuttaa käytön (loppu-)tulokseen. Asiakas on siitä huolimatta velvollinen tarkistamaan tuotteen ja sen soveltuvuuden käsiteltävälle pinnalle, mieluiten testikäsitteilyn avulla. Materiaalineuvojamme sekä käyttö- ja laboratorioteknikkomme neuvovat parhaansa mukaan kaikissa tuotteidemme käyttöön ja käsittelyyn liittyvissä kysymyksissä.

AkzoNobel takaa luonnollisesti, että sen tuotteet ovat laadultaan moitteettomia kulloisenkin tuote-eritelmän mukaisesti, mutta toimitettujen tuotteiden käytöstä vastaa ainoastaan asiakas. Ellemme ole nimenomaisesti - kirjallisesti - taanneet tuotteiden erityisiä ominaisuuksia ja sopivuutta sopimuksella sovitun käyttötarkoitukseen, käyttötekniikkaan neuvonta on aina ei-sitovaa, eikä se muodosta mitään takuuta, vaikka se tapahtuukin parhaan tiedon mukaan. AkzoNobel vastaa asiakkaiden tilaamien tuotteiden käytöstä yleisten myynti- ja toimitusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2021-08-25 / 5

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

AN\_204450\_060919