Wood Coatings
Passion for wood

AkzoNobel

QuantumColor
QC-T470-90-BW01



Tuoteselostus	
Kuvaus	Liuotinpitoinen, valonkestävä, ei renkaita muodostava, täyskiiltävä, hohtava pigmentoitu pintamaalijärjestelmä PU-akrylaattipohjalla. Värinsekoitusjärjestelmä lukuisten värisävyjen luomiseen Sikkensin, RALin, NCSin jne. tai oman mallin mukaan.

Käyttöalue	
Kuvaus	Lähes kaikki puukalusteet sisällä. Soveltuu ihanteellisesti käsittelyyn QuantumColor tuotteiden QC-IP350, QC-P340 tai QC-P330 pohjamaalien kanssa.

Tuotetiedot	
Tuotekoodi	QC-T470-90-BW01
Astiakoko	20 kg 5 kg
Toimitusviskositeetti DIN 4 mm sekunnissa.	~ 60 riippuen värisävystä
Kestävyys - suljettu alkuperäisastia	vähint. 2 vuotta

Kiiltoasteet		
Tuotenumero	Kiiltoaste	Standardi DIN 67530 60°-aste
QC-T470-90-BW01	täyskiiltävä	>90

Alustan esikäsittely		
	MDF - ilman kosteusvaikutusta MDF - kosteusvaikutuksella Eksoottiset / ainesosia sisältävät puulajit	Suositeltu käsittely tapahtuu QuantumColor QC-IP350:llä. Pohjamaalin viimeistelyhionta raekoolla P600 - P800.

Käsittely	
	Hämmennä huolellisesti!
	Tuote on sekoitettava ja levitettävä, kuten kohdassa "Kovetteen ohenteen lisäaineet"on kuvattu. Korkean kiilto-efektin ja peittävyyden parantamiseksi suosittelemme ohutta levitystä ja sen jälkeen 30 minuutin, enintään 2 tunnin haihdutusaikaa, jonka jälkeen pinta on pinnoitettava uudelleen ohuesti. Jos lakkaus tapahtuu yli yön tai myöhemmin, on koko pinta hiottava ennen seuraavaa lakan levittämistä raekoolla P1200 ja poistettava pöly perusteellisesti.

Kovetteen ohenteen lisäaineet		
	Kovettuminen	50% HPU 6300
	Ohentaminen	TPU 9300-F nopea kuivuminen TPU 9301-S hidas kuivuminen
	Työstöaika 20°C, 65% suhteellinen ilmankosteus	2 tuntiin asti

Levitys		
Ruiskupaine (bar)	1.5-3.0	110-130
Suutinkoko (mm)	1,2 - 1,6	0.18-0.23
Ohenteen lisäys (%)	0-10	0-10
Työstöviskositeetti DIN 4mm (sek.)	15-20	15-20
Levitysmäärä/työkerta (g/m2)	80-120	80-120
Riittoisuus per työvaihe (m2/l)	6-9	6-9

Kuivumisaika @ 20°C	
pölykuiva	30 minuutin jälkeen
Kosketuskuiva	4 tunnin jälkeen
valmis kuljettettavaksi	2 päivän jälkeen
hiottava	14 tunnin jälkeen
kiillotuskelpoinen	3 päivän 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 testikäsittelyn 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 sovittuun käyttötarkoitukseen, käyttötekninen 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 / 4

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

AN_204450_060919

AN_20450_060919