

PolydurColor

(ICLA 141.40/01)

PC-P380



Tuoteselostus	
Kuvaus	Liutinpitoinen, hyvin nopeasti kuivuva, valkoiseksi pigmentoitu pohjamaali polyesteripohjalla, jolla on erittäin suuri täyttövoima.

Käyttöalue	
Kuvaus	Lähes kaikki puukalusteet sisällä. Kaikkien tavallisten puulajien ja puumateriaalien pohjustamista varten.

Tuotetiedot	
Tuotekoodi	PC-P380
Astiakoko	20 kg
Toimitusviskositeetti DIN 6 mm sekunnissa.	45 ± 5
Jähmeä aine % peruslakassa	96 ± 1
Eritelty paino kg/l 20° C:essa	1,4 ± 1%
Kestävyys - suljettu alkuperäisastia	vähint. 6 kuukautta

Alustan esikäsittely		
	Karkeat puupinnat	P120, P150, P180
	Eksoottiset / ainesosia sisältävät puulajit Puut tai MDF kosteissa tiloissa	Eristys sitä ennen Quantum Q-IS160:llä tai Solido S-IS130:llä.

Käsittely	
	Hämmennä huolellisesti!
	Huom! Sekoitusvaiheessa on ehdottomasti noudatettava järjestystä. Ensin lisätään kiihdytysainetta ja ohennetta lakkaan ja hämmennetään niin kauan, kunnes tuloksena on homogeeninen seos. Viimeisessä vaiheessa lisätään katalyyttiä perusteellisesti hämmentäen. Tämän vaiheen jälkeen materiaali on aktivoitu ja voidaan levittää.

Kovetteen ohenteen lisäaineet		
	Valmiin seoksen kovettuminen	
	Työstöaika 20°C, 65% suhteellinen ilmankosteus lisäämällä 20% TUP 9500-F:ää	50 minuuttiin asti
	Kiihdytin	2% AUP 6570 (781.35) painon mukaan 3% AUP 6570 (781.35) tilavuuden mukaan
	Ohenne	TUP 9500-F (992.31) nopea kuivuminen
	Katalyytti	2% HUP 6500 (340.56) painon mukaan 3% HUP 6500 (340.56) tilavuuden mukaan

Levitys	
Ruiskupaine (bar)	1.5-3.0
Suutinkoko (mm)	2.5-3.0
Ohenteen lisäys (%)	20 - 25
Työstöviskositeetti DIN 6mm (sek.)	18-20
Levitysmäärä/työkerta (g/m2)	250 - 350
Riittoisuus per työvaihe (m2/l)	2 -3
Lakkakerrosten maksimimäärä tällä tuotteella	3
Odotusaika ennen uutta levitystä ilman välihiontaa (tuntia)	1
Maksimiodotusaika ennen uutta levitystä ilman välihiontaa (tuntia)	3

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, 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: 2021-08-20 / 6

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

AN_204450_060919

PolydurColor (ICLA 141.40/01)

Kuivumisaika @ 20°C	
pölykuiva	50 minuutin jälkeen
Kosketuskuiva	2 tunnin jälkeen
hiottava	14 tunnin jälkeen
Haihdotusaika levittämisen jälkeen	20 minuuttia

Kiihdytetty kuivatus	
Lepoaika huonelämpötilassa	20 minuuttia
Kuumailmakuivaus 40 °C:ssa	30 minuuttia
Kuumailmakuivaus 60 °C:ssa	30 minuuttia

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, 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: 2021-08-20 / 6

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

AN_204450_060919