

AqualitColor AC-IP360



Tuoteselostus

Kuvaus	Vesiohinteinen, valkoiseksi pigmentoitu filleri akrylaattipohjalla. Valinnaisesti käytettävissä 1K tai 2K-tuotteena korkeampaa kuormitusta varten.
--------	--

Käyttöalue

Kuvaus	AC-IP360 1K: Tavanomaiset, vähän uuteaineita sisältävät puulajit ja -materiaalit (myös MDF) asuinalueella tavallisia vaatimuksia varten. AC-IP360 2K: Lähes kaikki puukalusteet sisällä. Kaikkien tavallisten puulajien ja puumateriaalien pohjustamista varten. Soveltuu ihanteellisesti puuainesosien kuten myös kosteissa tiloissa käytetyn MDF:n eristämiseen. Käytettävissä kiinnitarttumisaineena monien tavallisten sisäkäyttöön tarkoitettujen muovien ja metallien päällä.
--------	--

Tuotetiedot

Tuotekoodi	AC-IP360
Astiakoko	20 kg 5 kg
Toimitusviskositeetti DIN 4 mm sekunnissa.	140 ± 5
Kestävyys - suljettu alkuperäisastia	Vähint. 1 vuosi
VOC-direktiivi Tämän tuotteen EU- raja-arvo (Kat. A/e): 130 g/l (2010)	Tämä tuote sisältää kovettumattomana enint. 59 g/l VOC. Tämä tuote sisältää kovetettuna enint. 90 g/l VOC.

Alustan esikäsittely

	Karkeat puupinnat Porrastettu puun hionta Poista hiomapöly varovaisesti Harjaa huokoset puulajit	P120, P150, P180
	Muovikalvovälyt (esim. HPL tai melamiinihartsit) on hiottava perusteellisesti. Pohjustuskalvovälyjen on oltava puhtaita ja öljyttömiä tai silikonittomia.	P320 / P400
	Metalleista on ensin poistettava rasva puhtaalla ohenteella, esim. TPU 9300-F, sen jälkeen metallien hienohionta. Muovit on puhdistettava ja hiottava hiomasienellä tai hioma-padilla. Kiinnitarttumisaineena tuotetta saa käyttää vain kovetettuna 2K-muunnelmanä. Työstävän henkilön on yleisesti tarkistettava kiinnitarttuminen.	P400 P600

Käsittely

	Hämmennä huolellisesti!
	Tuote on sekoitettava ja levitettävä, kuten kohdassa "Kovetteen ohenteen lisäaineet" on kuvattu.
	Tuotteen saa levittää pohjustus- tai muovikalvovälyjen päälle vain kovetettuna 2K-muunnoksena. Kiinnitarttumisaineena tuotetta saa käyttää vain kovetettuna 2K-muunnelmanä. Monien erilaisten alustojen johdosta emme voi kuitenkaan jokaisessa tapauksessa taata riittävää kiinnitarttumista. Työstävän henkilön on yleisesti tarkistettava kiinnitarttuminen. Käytettäessä 2K-muunnoksena on huomioitava asianmukainen kovettuminen (katso kovetteen ohenteen lisäaineet) riittävän eristysvaikutuksen takaamiseksi.

Kovetteen ohenteen lisäaineet

	Kovettuminen valinnaisesti	10% HWA 6000 painon mukaan 15% HWA 6000 tilavuuden mukaan
	Ohentaminen	TWA 9000-F tai vesijohtovesi
	Työstöaika 20°C, 65% suhteellinen ilmankosteus	2K:na enint. 4 tuntia

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 käyttötarkoituksen, käytöntechninen 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 toimitusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2021-07-21 / 7

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

AqualitColor

Levitys		
		
Ruiskupaine (bar)	1.5-3.0	110-130
Suutinkoko (mm)	2.0-2.5	0.33-0.38
Työstöviskositeetti DIN 4mm (sek.)	100-140	120-140
Levitysmäärä/työkerta (g/m ²)	120-300	120-300
Riittoisuus per työvaihe (m ² /l)	3-6	3-6
Ohenteen lisäys (%)	0-5	-
AC-IP360 1K:	5-10	5-10
AC-IP360 2K:		

Kuivumisaika @ 20°C	
pölykuiva	30 minuutin jälkeen
Kosketuskuiva	2 tunnin jälkeen
hiottava	6 tunnin jälkeen

Tarkastusstandardit	
	Vaikeasti syttyvä laivavarustedirektiivin 2014/90/EU mukaan.
	Keittiökalusteille asetetut vaatimukset standardin DIN 68930 mukaan koskien ilmastonkestävyyttä.

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. Materiaalineuvotamme 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 käyttötarkoituksen, 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 toimitusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2021-07-21 / 7

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

AN_204450_060919