

## AqualitColor AC-T450-30-BW01



### Tuoteselostus

Kuvaus	Vesiohenteinen, valonkestävä, hyvin peittävä ja hyvin täyttävä pigmentoitu pintamaalijärjestelmä akrylaattipohjalla. Valinnaisesti käytettävissä 1K tai 2K- tuotteena korkeampaa kuormitusta varten. Värinsekoitusjärjestelmä lukuisten värisävyjen luomiseen Sikkensin, RALin, NCSin jne. tai oman mallin mukaan.
--------	--

### Käyttöalue

Kuvaus	Lähes kaikki puulajit ja puumateriaalit sisäalueella. Soveltuu ihanteellisesti käsittelyyn AqualitColor AC-IP360:n kanssa.
--------	--

### Tuotetiedot

Tuotekoodi	AC-T450-30-BW01
Astiakoko	20 kg 5 kg
Toimitusviskositeetti DIN 4 mm sekunnissa.	60-90 riippuen värisävystä
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. 95 g/l VOC. Tämä tuote sisältää kovetettuna enint. 117 g/l VOC.

### Kiiltoasteet

Tuotenumero	Kiiltoaste	Standardi DIN 67530 60°- aste
AC-T450-30- BW01	puolikiiltävä	30 ± 5

### Alustan esikäsitely

	MDF - ilman kosteusvaikutusta	Esikäsiteltävä niin kauan AqualitColor AC-IP360:llä, kunnes on muodostunut suljettu, tasainen pinta. Pohjamaalin viimeistelyhionta raekoolla P280 - P320.
	MDF - kosteusvaikutuksella	Esikäsiteltävä niin kauan AqualitColor AC-IP360:llä (kovetettu), kunnes on muodostunut suljettu, tasainen pinta. Pohjamaalin viimeistelyhionta raekoolla P280 - P320.

### Käsittely

	Hämmennä huolellisesti!
	Tuote on sekoitettava ja levitettävä, kuten kohdassa "Kovetteen ohenteen lisäaineet" on kuvattu.

### Kovetteen ohenteen lisäaineet

	Kovettuminen valinnaisesti	10% HWA 6000
	Ohentaminen	TWA 9000-F tai vesijohtovesi
	Työstöaika 20°C, 65% suhteellinen ilmankosteus	4 tuntiin asti 2K- työstössä)

### Levitys

Ruiskupaine (bar)	1.5-3.0	110-130
Suutinkoko (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Ohenteen lisäys (%)	5-10	0-10
Työstöviskositeetti DIN 4mm (sek.)	30	50
Levitysmäärä/työkerta (g/m2)	100-120	100-120
Riittoisuus per työvaihe (m2/l)	6-7	6-7

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 testikäsitelyn 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, 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: 2021-07-23 / 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

## AqualitColor

Kuivumisaika @ 20°C	
pölykuiva	40 minuutin jälkeen
Kosketuskuiva	1 tunnin jälkeen
valmis kuljettettavaksi	12 tunnin jälkeen
hiottava	4 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, 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: 2021-07-23 / 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