

Quantum Q-T260-30



Tuoteselostus

Kuvaus	Kaksikomponenttinen, liuotinhenteinen, valonkestävä PU-kirkaslakka akrylaattipohjalla.
--------	--

Käyttöalue

Kuvaus	Lähes kaikki puukalusteet sisällä. Avointen tai suljettujen huokosten lakkaukset. QuantumColor QC-T pigmentoidun pintamaalin poistaminen. Käytettävissä monikerroslakkana.
--------	--

Tuotetiedot

Tuotekoodi	Q-T260-30
Astiakoko	5l 20 l
Toimitusviskositeetti DIN 4 mm sekunnissa.	25 ± 2
Kestävyys - suljettu alkuperäisastia	vähint. 2 vuotta

Kiiltoasteet

Tuotenumero	Kiiltoaste	Standardi DIN 67530 60°-aste
Q-T260-30	puolikiiltävä	30 ± 2

Alustan esikäsittely

	Karkeat puupinnat Porrastettu puun hionta Poista hiomapöly varovaisesti Harjaa huokokset puulajit	P120, P150, P180
	Petsatut puupinnat	hiottava ennen petsausta
	pinnoitteet suljetuilla huukosilla	Huokokset on suljettava useammalla Quantum-sarjan pohjalakan levittämällä, esim. Q-IS160 tai Q-S170.
	Eksoottiset / ainesosia sisältävät puulajit Puut tai MDF kosteissa tiloissa	Pohjustaminen Quantum Q-IS160:llä sekoitussuhteella 5:1
	Pinnat pigmentoitua pintamaalia QuantumColor QC-T	Lakkaus 3 tunnin, enintään 8 tunnin jälkeen ilman välihiontaa

Käsittely

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

Kovetteen ohenteen lisäaineet

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

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 vastualueeseen 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 sovitun käyttötarkoituksen, käyttötieteellinen 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: 2022-07-12 / 14

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

Quantum

Levitys		
Ruiskupaine (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Suutinkoko (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Ohenteen lisäys (%)	10-20	
Työstöviskositeetti DIN 4mm (sek.)	18-20	25
Levitysmäärä/työkerta (g/m ²)	90-120	120
Riittoisuus per työvaihe (m ² /l)	6-10	7

Kuivumisaika @ 20°C	
pölykuiva	15 minuutin jälkeen
Kosketuskuiva	45 minuutin jälkeen
hiottava	1 tunnin jälkeen
valmis kuljettettavaksi	12 tunnin jälkeen

Erityiset ohjeet
Polyesterilakkojen työstäminen ja kuivuminen alle 15 °C ei ole sallittua.
PU-lakkojen levitys mahdollista yhden työpäivän jälkeen ilman välihiontaa. Tämän ajan jälkeen välihionta hieman ennen jatkokäsittelyä on tarpeellinen moitteettoman liitoksen takaamiseksi.
PU-kovetetta ei saa varastoida alkuperäisastiassa viileässä ja kuivassa pidempään kuin vuoden.
PU-kovetteiden työstimisessä on huomioitava etiketin sisältämät turvaohjeet.
Tuote on peroksidinkestävää ja tästä syystä sitä voidaan käyttää myös valkaistujen puukalusteiden päällä.

Tarkastusstandardit	
	DIN 68861/1B Kalustepintojen kemiallinen rasitus
	Standardi SFS-EN 71-3 liukoisten raskasmetallien migraatio
	Vaikeasti syttyvyyttä koskeva yleinen rakennustarkastuksen tarkastustodistus standardin DIN 4102/B1 mukaan vaikeasti syttyviä, B1-tarkastettuja, myös vaneroituja lastulevyjä varten.
	Vaikeasti syttyvä laivavarustedirektiivin 2014/90/EU mukaan.
	Huonekalupintoja koskevat vaatimukset niiden lämpötilan muutosten kestävyys osalta
	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 vastualueeseen 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 sovitun käyttötarkoitukseen, käyttötekniikka 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: 2022-07-12 / 14

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

AN_204450_060919