

## Quantum (ICLA 217.11.20) Q-T233-20



### Tuoteselostus

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

### Käyttöalue

**Kuvaus** Lähes kaikki puukalusteet sisällä. Tuotetta voidaan käyttää monikerros-lakkana myös pohjustukseen.

### Tuotetiedot

Tuotekoodi	Q-T233-20
Astiakoko	20 l
Toimitusviskositeetti DIN 4 mm sekunnissa.	70 ± 5
Kestävyys - suljettu alkuperäisastia	vähint. 2 vuotta

### Kiiltoasteet

Tuotenumero	Kiiltoaste	Standardi DIN 67530 60°-aste
Q-T233-20	puolihihmeä	20 ± 2

### Alustan esikäsitely

	Karkeat puupinnat Porrastettu puun hionta Poista hiomapöly varovaisesti Harjaa huokoset puulajit	P120, P150, P180
	Petsatut puupinnat	hiottava ennen petsausta
	pinnoitteet suljetuilla huokosilla	Huokoset on suljettava useammalla Quantum-sarjan pohjalakan levittämisellä, esim. Q-IS160 tai Q-S170.
	Eksoottiset / ainesosia sisältävät puulajit	Pohjustaminen Quantum Q- IS160:llä sekoitussuhteella 5:1

### Käsittely

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

### Kovetteen ohenteen lisäaineet

	Kovettuminen	10% HPU 6301 (310.48)
	Ohentaminen	TPU 9302-M (910.17) normaali kuivatus TPU 9303-S (910.73) hidas kuivuminen
	Työstöaika 20°C, 65% suhteellinen ilmankosteus	8 tuntiin asti

### Levitys

Ruiskupaine (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Suutinkoko (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Ohenteen lisäys (%)	20-30	20-30
Työstöviskositeetti DIN 4mm (sek.)	15 - 17	15 - 17
Levitysmäärä/työkerta (g/m2)	100-140	100-140
Riittoisuus per työvaihe (m2/l)	5 -7	5 -7

### Kuivumisaika @ 20°C

pölykuiva	15 minuutin jälkeen
Kosketuskuiva	30 minuutin jälkeen
valmis kuljettettavaksi	4 tunnin jälkeen
hiottava	2 tunnin jälkeen

### Kiihdytetty kuivatus

Lepo-aika huonelämpötilassa	5 minuuttia
Kuumailmakuivaus 40 °C:ssa	15 minuuttia
Kuumailmakuivaus 60 °C:ssa	15 minuuttia
Jäähdytys huonelämpötilassa	5 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, käytöntekninen 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: 2021-08-23 / 3

**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