

## Quantum Q-IS160



### Toote kirjeldus

|           |                                                                                            |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kirjeldus | Kahekomponentne PU isoleeriv krunt, lahustiga lahjendatav, valguskindel, hea kattevõimega. |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

### Kasutusala

|           |                                                                                                    |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kirjeldus | Peaaegu kõikide puitmööblite jaoks siseruumides. Optimeeritud suletud pooridega lakikihtide jaoks. |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Toote andmed

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Toote kood                            | Q-IS160           |
| Mahuti suurus                         | 5l<br>20 l        |
| Tarneviskoossus DIN 4 mm (sek)        | 32 ± 2            |
| Säilivusaeg - suletud originaalmahuti | vähemalt 2 aastat |

### Aluspindade eeltöötlus

|  |                                                                                     |                                                    |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | Töötlemata puitpinnad                                                               | P120, P150, P180                                   |
|  | Peitsitud puitpinnad                                                                | enne peitsimist lihvida                            |
|  | Eksootilised / komponendirikkad puidud<br>Puidud või MDF-plaadid niisketes ruumides | Kruntimine Quantum Q-IS160-ga massi vahekorras 5:1 |

### Töötlemine

|  |                                                                                         |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Segage põhjalikult!                                                                     |
|  | Segage ja kasutage toodet nii nagu on kirjeldatud alalõigus "Kõvendi Vedeldi Lisandid". |

### Kõvendi Vedeldi Lisandid

|  |              |                                                                                  |
|--|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|  | Kõvastumine  | 10% HPU 6300 → ilma isoleeriva toimeta<br>20% HPU 6300 → Premium isoleeriv krunt |
|  | Lahjendamine | TPU 9300-F kiire kuivamine<br>TPU 9301-S aeglane kuivamine                       |
|  | Töötlemisaeg | kuni 3 tundi koos 10% HPU 6300-ga<br>kuni 5 tundi koos 20% HPU 6300-ga           |

### Aplikatsioon

|                                       |           |           |
|---------------------------------------|-----------|-----------|
|                                       |           |           |
| Pihustusrõhk (baari)                  | 1.5 - 2.0 | 110-130   |
| Düüsi läbimõõt (mm)                   | 1.6-2.0   | 0.23-0.28 |
| Vedeldi lisamine (%)                  | 0-20      | 0-10      |
| Töötlemisviskoossus DIN 4 mm (sek)    | 25        | 25        |
| Ühekordselt pealekantav kogus (g/m2)  | 100-140   | 100-140   |
| Kattevõime ühe töötsükli kohta (m2/l) | 7 - 10    | 7 - 10    |

### Kuivamisaeg @ 20°C

|           |                                                                      |
|-----------|----------------------------------------------------------------------|
| tolmukuiv | alates 20 minutist                                                   |
| puutekuiv | alates 1 tunnist                                                     |
| lihvitav  | alates 2 tunnist 10% HPU 6300-ga<br>alates 4 tunnist 20% HPU 6300-ga |

### Katsestandardid

|  |                                                                                                                                                                            |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | EN 71-3 Lahustuvate raskmetallide migratsioon                                                                                                                              |
|  | Üldine ehitusjärelvalve katsetunnistus madala tuleohtlikkuse kohta DIN 4102/B1 järgi raskestisüttivatel B1 testitud puitlaastplaatidel, sealhulgas ka spoonitud plaatidel. |
|  | Tox Control - vähese emissiooniga värvitud pealispindade märgis                                                                                                            |

AkzoNobel Wood Coatingsi tooted on eranditult ette nähtud professionaalsete ja tööstuslike kasutajate jaoks, kes omavad põhiteadmisi pealispinna kujundamiseks mõeldud keemiliste/tehniliste toodete käitlemise ja nende kasutamise osas. Meie kvaliteetide kohta andmelehtedel toodud töötlemisjuhiseid tuleb käsitleda kui mittesiduvaid soovitusi ning need ei anna mingit garantiid. Need soovitusused baseeruvad meie kogemustel ja katseseeriatel ning peavad meie klientide tööd kergendama ja soodustama. Meie kliendid vastutavad ideaaltingimustest iga võimaliku kõrvalekaldumise eest ning see kõrvalekaldumine võib kasutamise (lõpp-) tulemust mõjutada. Samas ei vabasta see klienti temapoolsest kohustusest kontrollida toodet ning toote sobivust töödeldava pealispinna suhtes, eelistatavalt proovitöötlemise näol. Meie materjalinõustajad ning rakendus- ja laboritehnikud nõustavad parima arusaamise kohaselt kõikide küsimuste osas, mis käsitlevad ostetud toodete käitlemist või töötlemist. Enesestmõistetavalt tagab AkzoNobel oma toodete veatu kvaliteedi kooskõlas vastavate tootespetsifikatsioonidega, samas kannab eranditult klient vastutust tarnitud toodete kasutamise eest. Niikaua, kui me ei ole toote spetsiifilisi omadusi ja sobivust lepinguga kindlaksmääratud kasutusotstarbe jaoks üheselt - kirjalikult - kinnitanud, on käitlustehniline nõustamine ja teavitamine, seda ka parima arusaamise kohaselt, igal juhul mittesiduv ning ei kujuta endast mingit garantiid. AkzoNobel vastutab oma toodete kasutamisel kliendi poolt vastavalt oma üldistele müügi- ja tarnetingimustele, millele juhitakse käesolevalt kliendi tähelepanu. Vastavaid aktuaalseid Tehnilisi Andmelehti saab alla laadida meie kodulehtedelt. Peale uute Tehniliste Andmelehtede väljaandmist kaotavad senised oma kehtivuse. Seis: 2021-09-21 / 5