

Quantum Q-IS160



Productomschrijving

Omschrijving	Twee componenten, oplosmiddelverdunbare, niet vergelende PUR- isoleergrond op acrylbasis met hoge vulkracht.
--------------	--

Toepassingsgebied

Omschrijving	Bijna alle houtenmeubels in het interieur. Geoptimaliseerd voor geslotenporige laksystemen.
--------------	---

Productgegevens

Productcode	Q-IS160
Containergrootte	5l 20 l
Afleverviscositeit DIN 4mm	32 sec. ± 2
Houdbaarheid - Afgesloten originele verpakking	minstens 2 jaar

Voorbehandeling Ondergronden

	Ruwe houtoppervlakken	P120, P150, P180
	Gebeitste houtoppervlakken	Voor het beitsen schuren.
	Exotische / inhoudstofrijke houtsoorten Houtsoorten of MDF in vochtige ruimtes	Gronderen met Quantum Q-IS160 in een MV 5:1

Verwerking

	Temeljito pomiješati!
	Proizvod miješati i nanositi kao što je to opisano u odjeljku „Učvršćivač, razrjeđivač, dodaci“.

Verharder Verdunner Toevoegingen

	Harding	10% HPU 6300 → zonder isolerende werking 20% HPU 6300 → Premium Isoleergrond
	Verdunning	TPU 9300-F snelle droging TPU 9301-S langzame droging
	Verwerkingstijd	tot 3 uur met 10% HPU 6300 tot 5 uur met 20% HPU 6300

Applicatie

Spuitdruk (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Spuitopening (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Toegevoegde verdunner (%)	0-20	0-10
Verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.)	25	25
Opbrenghoeveelheid per laag (g/m2)	100-140	100-140
Opbrengst per arbeidsgang (m2/l)	7 - 10	7 - 10

Droogtijd @ 20°C

stofdroom	vanaf 20 min.
grijpdroom	vanaf 1 uur
schuurbaar	vanaf 2 uur met 10% HPU 6300 vanaf 4 uur met 20% HPU 6300

Testnormen

	EN 71-3 migratie van oplosbare zware metalen
	Algemeen bouw- en woningtoezicht controlecertificaat betreffende de moeilijk ontvlambaarheid volgens DIN 4102/B1 op moeilijk ontvlambare, B1 geteste houtspaanplaat, ook gefineerd.
	Tox Control - Het keurmerk voor emissiearme laksystemen

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie. Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2021-09-21 / 5