

Quantum Q-IS160



Produktbeskrivning	
Beskrivning	Tvåkomponentig ljusäkt akrylbaserad PU isolerande sealer med hög fyllkraft, spädbar med lösningsmedel.

Användningsområde	
Beskrivning	Nästan alla trämöbler inomhus. Optimerad för lackssystem för stängda porer.

Produktdata	
Produktkod	Q-IS160
Förpackningsstorlek	5l 20 l
Viskositet vid leverans DIN 4mm i sec.	32 ± 2
Hållbarhet - originalförpackning försluten	minst 2 år

Förbehandling av underlag		
	Obehandlade trätyor	P120, P150, P180
	Betsade trätyor	slipa före betstning
	Exotiska träslag / träslag med högt hartsinnehåll Träslag eller MDF i våtutrymmen	Grundmåla med Quantum Q-IS160 i blandningsförhållande 5:1

Bearbetning	
	Rör om ordentligt!
	Blanda och applicera produkten enligt beskrivningen under "Hårdare Förtunnare Tillsatser".

Hårdare Förtunnare Tillsatser		
	Hårdning	10% HPU 6300 → utan isoleringseffekt 20% HPU 6300 → Premium isoleringsgrund
	Förtunnare	TPU 9300-F snabb tork TPU 9301-S långsam tork
	Brukstid	upp till 3 timmar med 10 % HPU 6300 upp till 5 timmar med 20 % HPU 6300

Applicering		
Sprutningstryck (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Munstyckets storlek (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Tillsättning av förtunnare (%)	0-20	0-10
Appliceringsviskositet DIN 4mm (sek.)	25	25
Påstrykningsmängd per arbetsförlopp (g/m ²)	100-140	100-140
Täckförmåga per arbetsförlopp (m ² /l)	7 - 10	7 - 10

Torktid @ 20°C	
dammtorr	från 20 minuter
klibbfri	från 1 timme
slipbar	från 2 timmar med 10 % HPU 6300 från 4 timmar med 20 % HPU 6300

Provningsstandarder	
	EN 71-3 Migration av lösliga tungmetaller
	Allmänt provintyg från byggnadsinspektionen angående svårantändlighet enligt DIN 4102/B1 på svårantändliga, B1-provade träspånskivor, även fanerade.
	Tox Control - Sigillet för emissionsfattiga lackeringar.

Produkter från AkzoNobel Wood Coatings tillverkas uteslutande för den professionella och industriella användaren, som har grundläggande kunskaper om hantering och användning av kemiska/tekniska produkter för ytbehandling. De bearbetningsanvisningar för våra kvaliteter som anges i informationsbladen ska betraktas som icke bindande rekommendationer och utgör inga garantier. Dessa rekommendationer baseras på våra erfarenheter och testserier och syftar till att underlätta och främja våra kunders arbete. Alla typer av avvikelser från de ideala arbetsbetingelserna ligger på kundens ansvar och kan påverka (slut-)resultatet av användningen. Detta frångår emellertid inte kundens sitt ansvar att kontrollera produkten och dess lämplighet för den yta som ska behandlas, helst genom provbehandling. Om du är osäker gällande handhavandet eller bearbetningen av den inköpta produkten svarar våra materialrådgivare samt applicerings- och labbtekniker efter bästa förmåga. Givetvis garanterar AkzoNobel att produkterna håller en felfri kvalitet enligt angivelserna i de aktuella produktspecifikationerna. Emellertid ligger ansvaret vid användningen av de levererade produkterna uteslutande hos kunden. Såvida vi inte i skriftlig form uttryckligen garanterat specifika egenskaper och användningar av produkterna för ett avtalsbestämt syfte, är teknisk rådgivning eller information alltid icke bindande, även om den sker i god tro, och den utgör ingen garanti. AkzoNobel är ansvarig för kundernas användning av företagets produkter enligt angivelserna i de företagets allmänna affärs- och leveransvillkor, till vilka kunden härmed hänvisas. Det i sammanhanget aktuella tekniska informationsbladet kan laddas ned från vår internetsida. Efter publiceringen av en ny upplaga upphör de gamla tekniska informationsbladen att gälla. Version: 2021-09-21 / 5