

Quantum Q-IS160



Produktbeskrivelse	
Beskrivelse	Tokomponent, opløsningsmiddelfortyndbar, lysægte PUR-isolergrunder på acrylbasis med god fyldeevne.

Anvendelsesområde	
Beskrivelse	Næsten alle træmøbler til indendørs brug. Optimeret til lukket pore lakopbygninger.

Produktdata	
Produktkode	Q-IS160
Pakningsstørrelse	5l 20 l
Leveringsviskositet DIN 4 mm i sek.	32 ± 2
Holdbarhed – original bøtte lukket	min. 2 år

Forbehandling Underlag		
	Rå træflader	P120, P150, P180
	Bejdsede træflader	Slib før bejdsning.
	Eksotiske træsorter / træsorter rige på indholdsstoffer Træ eller MDF i vådrum	Grunding med Quantum Q-IS160 i blandingsforholdet 5:1

Forarbejdning	
	Rør godt op!
	Bland og påfør produktet som anført under "Hærdere, fortyndere, tilsætningsstoffer".

Hærdere, fortyndere, tilsætningsstoffer		
	Hærdning	10% HPU 6300 → uden isolerende virkning 20% HPU 6300 → Premium isolergrunder
	Fortynding	TPU 9300-F hurtig tørring TPU 9301-S langsom tørring
	Forarbejdningsstid	op til 3 timer med 10% HPU 6300 op til 5 timer med 20% HPU 6300

Påføring		
Sprøjtetryk (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Dysetørrelse (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Fortyndertilsætning (%)	0-20	0-10
Forarbejdningviskositet DIN 4 mm (sek.)	25	25
Påføringsmængde pr. applikation (g/m ²)	100-140	100-140
Rækkeevne pr. påføring (m ² /l)	7 - 10	7 - 10

Tørretid @ 20°C	
støvtør	fra 20 minutter
berøringstør	fra 1 time
kan slibes	fra 2 timer med 10% HPU 6300 fra 4 timer med 20% HPU 6300

Prøvningsstandarder	
	EN 71-3 migration af opløselige tungmetaller
	Almindeligt certifikat fra byggemyndighederne om svær brændbarhed i henhold til DIN 4102/B1 på svært brændbare, B1 certificerede træspånplader, herunder også finér.
	Tox Control – Mærket for emissionsfattige lakeringer

Produkter fra AkzoNobel Wood Coatings produceres udelukkende til professionelle brugere, der har basal viden om behandling og brug af kemiske/tekniske produkter til overfladebehandling. De i databladene angivne forarbejdnings- og anvendelsesinstruktioner vedrørende vores produkters kvaliteter skal betragtes som uforbindende anbefalinger og udgør ikke nogen garanti. De er baseret på vores forsøgsserier og erfaringer og har til formål at gøre arbejdet lettere for vore kunder. Enhver mulig afvigelse fra de ideelle arbejdsbetingelser ligger inden for vore kunders ansvarsområde og kan påvirke (slut-) resultatet. Dette fritager ikke kunden for sin forpligtelse til at kontrollere produktet og dets egnethed til den overflade, der skal behandles. Dette kan gøres ved at afsætte en prøve. Ved tvivl om håndteringen eller forarbejdningen af det købte produkt giver vores konsulenter og teknikere gerne råd. Selvfølgelig garanterer AkzoNobel en upåklagelig kvalitet i henhold til de respektive produktspecifikationer, dog er køber alene ansvarlig for brugen af de leverede produkter. Såfremt vi ikke udtrykkeligt og skriftligt har lovet specifikke egenskaber og egenskaber for produkterne til et kontraktmæssigt bestemt anvendelsesformål, er en anvendelsesteknisk rådgivning eller oplysning i hvert tilfælde uforbindende og uden garanti, om end den er givet efter bedste vidende. AkzoNobel hæfter for kundernes anvendelse af dets produkter i henhold til de Almindelige salgs- og leveringsbetingelser, som kunderne hermed gøres opmærksom på. Det til enhver tid aktuelle Tekniske Datablad kan hentes på vores hjemmeside. Når et nyt oplag fremkommer, ophører de hidtidige Tekniske Datablade med at have gyldighed. Status: 2021-09-21 / 5

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

AN_204450_060919