

Quantum

(ICLA 217.60.05)

Q-T234-05



Produktbeskrivning	
Beskrivning	Tvåkomponentig, ljusäkta och akrylbaserad PU klarlack, spädbar med lösningsmedel.

Användningsområde	
Beskrivning	Nästan alla trämöbler inomhus. Lackering vid öppna eller slutna porer. Avlackering av QuantumColor QC-T pigmenterad toppfärg. Användbar som kombilack. Ideal överdragslack för Quantum Q-S130.

Produktdata	
Produktkod	Q-T234-05
Förpackningsstorlek	5l 20 l
Viskositet vid leverans DIN 4mm i sec.	35 ± 5
Fasta ämnen i % grundlack	27-30
Fasta ämnen i % inkl. standardhärdare	27-29,7
Specific weight in kg/l at 20°C	0,94 ± 1%
Hållbarhet - originalförpackning försluten	minst 2 år

Glansgrader		
Produktnummer	Glansgrad	DIN 67530 60° vinkel
Q-T234-05	extramatt	5 ± 2

Förbehandling av underlag		
	Obehandlade träytor Jämnkornig träslipmassa Avlägsna slipdamm noggrant Borsta av grovporiga träslag	P120, P150, P180
	Betsade träytor	slipa före betsning
	öppenporiga beläggningar	Grundera med Quantum Q- S130. ICLA 117.50
	beläggningar med slutna porer	Slut porerna genom flera påstrykningar med Quantum sealer t.ex. Q-IS160 eller Q- S170.
	Exotiska träslag / träslag med högt hartsinnehåll Träslag eller MDF i våtutrymmen	Grundmåla med Quantum Q- IS160 i blandningsförhållande 5:1
	Pigmenterad toppfärgsytor QuantumColor QC-T	avlackera efter 3 och upp till maximalt 8 timmar

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

Härdare Förtunnare Tillsatser		
	Härdning	10% HPU 6301 (310.48)
	Alternativa härdare	20% HPU 6205 (310.70) snabbare härdning, bättre mekanisk och kemisk belastning, kan dock orsaka gulaktig nyans.
	Förtunnare	TPU 9302-M (910.17) normal tork TPU 9304-S (910.73) långsam tork
	Brukstid 20 °C, 65 % relativ luftfuktighet	upp till 15 timmar

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 kunden 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: 2021-08-23 / 4

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

AN_204450_060919

Quantum

(ICLA 217.60.05)

Applicering			
			
Sprutningstryck (bar)	1.5 - 2.0	110-130	
Munstyckets storlek (mm)	1.6-2.0	10-20	
Tillsättning av förtunnare (%)	10-20	5-10	0-10
Appliceringsviskositet DIN 4mm (sek.)	15 - 17	18-20	6-10
Påstrykningsmängd per arbetsförlopp (g/m ²)	100-140	100-140	100-140
Täckförmåga per arbetsförlopp (m ² /l)	5 - 7	5 - 7	7 - 10

Torktid @ 20°C	
dammtorr	från 15 minuter
klibbfri	från 45 minuter
hanterbar	från 12 timmar
slipbar	från 1 timme

Forcertorkning	
Vilotid vid rumstemperatur	20 minuter
Varmluftstorkning vid 40 °C	20 minuter
Varmluftstorkning vid 60 °C	20 minuter
Låt svalna i rumstemperatur	20 minuter

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 frårar emellertid inte kunden 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: 2021-08-23 / 4

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

AN_204450_060919