

Quantum

(ICLA 217.60.10)

Q-T234-10



Produktbeskrivelse	
Beskrivelse	Tokomponent, opløsningsmiddelfortyndbar, lysægte PUR-klarlak på acrylbasis.

Anvendelsesområde	
Beskrivelse	Næsten alle træmøbler til indendørs brug. åben eller lukket pore lakeringer Aflakering af QuantumColor QC-T farvede lakker. Kan bruges som flerlagslak. Ideel overtrækslag til Quantum Q-S130.

Produktdata	
Produktkode	Q-T234-10
Pakningsstørrelse	5l 20 l
Leveringsviskositet DIN 4 mm i sek.	35 ± 5
Faststoffer i % stamlak.	27-30
Faststoffer i % inkl. standardhærdere	27-29,7
Specifik vægt i kg/l ved 20°C	0,94 ± 1%
Holdbarhed - original bøtte lukket	min. 2 år

Glansgrader		
Produktnummer	Glanstrin	DIN 67530 60° vinkel
Q-T234-10	mat	10 ± 2

Forbehandling Underlag		
	Rå træflader. Trinvis træslibning. Fjern omhyggeligt slibestøv. Børst grovporede træsorter af.	P120, P150, P180
	Bejdsede træflader	Slib før bejdsning.
	åbenporede lag	Grundning med Quantum Q-S130 ICLA 117.50
	lukket pore lag	Porerne lukkes ved påføring flere gange med Quantum fillergrunder for eksempel Q- IS160 eller Q-S170.
	Eksotiske træsorter / træsorter rige på indholdsstoffer Træ eller MDF i vådrum	Grundning med Quantum Q- IS160 i blandingsforholdet 5:1
	Farvede lakoverflader QuantumColor QC-T	Slutlaker efter 3 timer og op til maks.8 timer uden mellemslibning.

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

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-anvisninger 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: 2021-08-23 / 4

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

AN_204450_060919

Quantum

(ICLA 217.60.10)

Hærdere, fortyndere, tilsætningsstoffer		
	Hærdning	10% HPU 6301 (310.48)
	Alternative hærdere	20% HPU 6205 (310.70) Hurtigere gennemhærdning, bedre mekanisk og kemisk styrke, dog noget gulning.
	Fortynding	TPU 9302-M (910.17) normal tørring TPU 9304-S (910.73) langsom tørring
	Forarbejdningsstid 20°C, 65% relativ luftfugtighed	op til 15 timer

Påføring			
			
Sprøjtetryk (bar)	1.5 - 2.0	110-130	
Dysetørrelse (mm)	1.6-2.0	10-20	
Fortyndertilsetning (%)	10-20	5-10	0-10
Forarbejdningviskositet DIN 4 mm (sek.)	15 - 17	18-20	6-10
Påføringsmængde pr. applikation (g/m ²)	100-140	100-140	100-140
Rækkeevne pr. påføring (m ² /l)	5 - 7	5 - 7	7 - 10

Tørretid @ 20°C	
støvtør	fra 15 minutter
berøringstør	fra 45 minutter
transportegnet	fra 12 timer
kan slibes	fra 1 time

Forceret tørring	
Hviletid ved rumtemperatur	20 minutter
Varmlufttørring ved 40°C	20 minutter
Varmlufttørring ved 60°C	20 minutter
Afkøl ved rumtemperatur	20 minutter

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-anvisninger 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.

Selvfolgelig 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: 2021-08-23 / 4