

Quantum (ICLA 217.60.10) Q-T234-10



Termékleírás

Leírás	Kétkomponensű, oldószerrel hígítható, színtartó, akrilát bázisú, színtelen PUR lakk.
--------	--

Alkalmazási terület

Leírás	Majdnem az összes beltéri fabútor. Nyílt vagy zárt pórusú lakkozások. QuantumColor QC-T színes lakkok felvitele. Többretegű lakként alkalmazható. Ideális bevonó lakk a Quantum Q-S130-hoz.
--------	---

Termékadatok

Termékkód	Q-T234-10
Kiszerelés	5l 20 l
Szállítási viszkozitás DIN 4 mm mp-ben	35 ± 5
%-ban kifejezett szilárd anyag az alapfestékben	27-30
%-ban kifejezett szilárd anyag standard-térhálósítóval együtt	27-29,7
kg/l -ben mért specifikus tömeg 20°C-on	0,94 ± 1%
Eltarthatóság – zárt eredeti göngyöleg	legalább 2 év

Fényességi fokok

Termékszám	Fényességi fok	DIN 67530 60°-os könyök
Q-T234-10	matt	10 ± 2

Aljzatok előkezelése

	Nyers fafelületek Kis fokozatú facsiszolás Gondosan távolítsa el a csiszolóport A nagypórusú fákat ki kell kefélni	P120, P150, P180
	Pácolt fafelületek	pácolás előtt csiszolja meg
	nyílt pórusú bevonatok	Alapozás Quantum Q-S130-cal ICLA 117.50
	zárt pórusú bevonatok	Zárja a pórusokat a Quantum töltőalapozó, pl. a Q-IS160 vagy Q-S170 többszöri felvitelével.
	Egzotikus/magas járulékos anyag tartalmú fajok Fák vagy MDF vizeshelyiségekben	Alapozás Quantum Q-IS160-nal 5:1 keverési arányban
	QuantumColor QC-T színes lakk felületek	3 órától max. 8 óráig terjedően köztes csiszolás nélkül lakkozza le

Feldolgozás

	Alaposan keverje fel!
	A terméket a Térhálósítók Hígítók Adalékok szakaszban leírtak szerint keverje el és alkalmazza.

Az AkzoNobel Wood Coatings termékei kizárólag professzionális és ipari felhasználók részére készülnek, mivel alkalmazásuk feltételezi a felületek kialakítására szolgáló vegyi/műszaki termékek kezelése és felhasználása területén szerzett alapismereteket. A tájékoztatókban a termékminőségünkkel kapcsolatban feltüntetett feldolgozási utasítások nem kötelező ajánlásnak tekintendők, és nem számítanak szavatosságvállalásnak. Az ajánlások tapasztalatainkon és kísérletssorozatokon alapulnak, és feladatuk az, hogy megkönnyítsék és támogassák átvevőink munkáját. Az ideális munkafeltételektől történő, bármilyen eltérés átvevőink felelősségi körébe tartozik és kihathat az alkalmazás (vég-) eredményére. Ez azonban nem mentesíti az átvevőt azon kötelezettsége alól, hogy a terméket és annak alkalmasságát a kezelendő felületen – leginkább próbafeldolgozás útján – ellenőrizze. Bármilyen kétség esetén alapanyag-tanácsadóink, valamint alkalmazás- és labortechnikusaink legjobb tudásuk szerint tájékoztatást adnak a megszerzett termék kezeléséről vagy feldolgozásáról.

Természetesen az AkzoNobel szavatolja termékei kifogástalan minőségét a mindenkorai termékspecifikációk alapján, azonban a szállított termékek alkalmazásáért kizárólag az átvevő felel. Amennyiben kifejezetten – írásban – ígéretet tettünk a termékek specifikus tulajdonságaira és megfelelőségére egy szerződésben meghatározott felhasználási célra, akkor az alkalmazástechnikai tanácsadás vagy tájékoztatás minden esetben kötelezettségvállalás nélkül történik és nem jelent szavatosságvállalást akkor sem, ha a tájékoztatást legjobb tudásunk szerint adtuk. Az AkzoNobel termékei azok átvevői által történő alkalmazásáért felelősséget vállal. Általános értékesítési és szállítási feltételei alapján, amelyekre ezennel felhívja az átvevők figyelmét. Internetes oldalunkon letölthető a mindenkor aktuális Műszaki tájékoztató. Az új kiadás megjelenése után megszűnik az addigi Műszaki tájékoztató érvényessége. Állapot: 2021-08-23 / 4

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

1/2

Quantum

(ICLA 217.60.10)

Térhálósítók Hígítók Adalékok		
	Térhálósodás	10% HPU 6301 (310.48)
	Alternatív térhálósítók	20% HPU 6205 (310.70) gyors kikeményedés, jobb mechanikai és kémiai ellenállóképesség, viszont kissé sárgul.
	Hígítás	TPU 9302-M (910.17) normál száradás TPU 9303-S (910.73) lassú száradás
	Feldolgozási idő 20°C, 65% rel. páratartalom	15 óráig

Alkalmazás			
			
Szórónyomás (bar)	1.5 - 2.0	110-130	
Fúvókaméret (mm)	1.6-2.0	10-20	
Hígító hozzáadása (%)	10-20	5-10	0-10
Feldolgozási viszkozitás DIN 4 mm (mp)	15 - 17	18-20	6-10
Műveletenként felvitt mennyiség (g/m ²)	100-140	100-140	100-140
Műveletenként kiadósság (m ² /l)	5 - 7	5 - 7	7 - 10

Száradási idő @ 20°C	
porszáraz	15 perc elteltével
tapintásálló	45 perc elteltével
szállítható	12 óra elteltével
csiszolható	1 óra elteltével

Elősegített száradás	
Pihenőidő szobahőmérsékleten	20 perc
Forró levegős szárítás 40°C-on	20 perc
Forró levegős szárítás 60°C-on	20 perc
Lehűlés szobahőmérsékleten	20 perc

Az AkzoNobel Wood Coatings termékei kizárólag professzionális és ipari felhasználók részére készülnek, mivel alkalmazásuk feltételezi a felületek kialakítására szolgáló vegyi/műszaki termékek kezelése és felhasználása területén szerzett alapismereteket. A tájékoztatókban a termékminőségünkkel kapcsolatban feltüntetett feldolgozási utasítások nem kötelező ajánlásnak tekintendők, és nem számítanak szavatosságvállalásnak. Az ajánlások tapasztalatainkon és kísérletsorozatokon alapulnak, és feladatuk az, hogy megkönnyítsék és támogassák átvevőink munkáját. Az ideális munkafeltételektől történő, bármilyen eltérés átvevőink felelősségi körébe tartozik és kihathat az alkalmazás (vég-) eredményére. Ez azonban nem mentesíti az átvevőt azon kötelezettsége alól, hogy a terméket és annak alkalmasságát a kezelendő felületen – leginkább próbafeldolgozás útján – ellenőrizze. Bármilyen kétség esetén alapanyag-tanácsadóink, valamint alkalmazás- és labortechnikusaink legjobb tudásuk szerint tájékoztatást adnak a megszerzett termék kezeléséről vagy feldolgozásáról.

Természetesen az AkzoNobel szavatolja termékei kifogástalan minőségét a mindenkorai termékspecifikációk alapján, azonban a szállított termékek alkalmazásáért kizárólag az átvevő felel. Amennyiben kifejezetten – írásban – ígéretet tettünk a termékek specifikus tulajdonságaira és megfeleléségre egy szerződésben meghatározott felhasználási célra, akkor az alkalmazástechnikai tanácsadás vagy tájékoztatás minden esetben kötelezettségvállalás nélkül történik és nem jelent szavatosságvállalást akkor sem, ha a tájékoztatást legjobb tudásunk szerint adtuk. Az AkzoNobel termékei azok átvevői által történő alkalmazásáért felelősséget vállal. Általános értékesítési és szállítási feltételei alapján, amelyekre ezennel felhívja az átvevők figyelmét. Internetes oldalunkon letölthető a mindenkor aktuális Műszaki tájékoztató. Az új kiadás megjelenése után megszűnik az addigi Műszaki tájékoztató érvényessége. Állapot: 2021-08-23 / 4