

QuantumColor QC-E461-MT



Termékleírás

Leírás	Oldószertartalmú, szintartó, 2 komponensű, PUR akrilát bázisú, nagyon csillogó effektlakk. Bármilyen színű metallakkok készítéséhez vagy adalékként csillámhatás elérésére alkalmazható az Quantum szintelen fedőréteg rendszerben.
--------	---

Alkalmazási terület

Leírás	Majdnem az összes beltéri fabútor. Ideális a QC-IP350, QC-P340 vagy QC- P330 QuantumColor termékek töltőanyagaival együtt történő alkalmazáshoz.
--------	--

Termékadatok

Termékkód	QC-E461-MT
A termék színe	Metallic
Kiszerezés	5 kg
Szállítási viszkozitás DIN 4 mm mp-ben	60 ± 2
Eltarthatóság – zárt eredeti göngyöleg	legalább 2 év

Aljzatok előkezelése

	MDF - nedvesség behatása nélkül	Végezzen előkezelést a QuantumColor QC-P340-nel vagy QC-P330-cal. A töltőanyag végső csiszolása P280-P320-as szemcsemérettel.
	MDF - nedvesség behatásával Egzotikus/magas járulékos anyag tartalmú fajok	QuantumColor QC-IP350-nel rendszerben. A töltőanyag végső csiszolása P280-P320-as szemcsemérettel.

Feldolgozás

	Alaposan keverje fel!
	A terméket a Térhálósítók Hígítók Adalékok szakaszban leírtak szerint keverje el és alkalmazza. Metallic lakkozás A terméket tisztán vagy QuantumColor QC-T460-_/Színárnyalatnal elkeverve lehet alkalmazni. A színárnyalat legalább félig effektlakkból álljon, hogy elegendő effekthatást érjen el. A fémes hatást fokozottan negatívan befolyásolhatja a fehér pigment hozzáadása. Az QC-E461-GO effektlakk nem alkalmas színezésre, és csak tisztán dolgozható fel. Csillámhatás A termék kis mennyiségben hozzáadható a Quantum szintelen fedőréteg rendszerhez. Ezáltal különleges csillámhatásúak lesznek az előtte QuantumColorral színezett lakkefelületek. A lehető legjobb hatás érdekében a hozzáadott mennyiség legyen kicsi és 0,5 - 5% között. A csillogó, fényes felülethez javasoljuk a magasfényű, szintelen Quantum Q-T263-90-ben történő hozzáadását.

Térhálósítók Hígítók Adalékok

	Térhálósodás	5% HPU 6300 QuantumColor QC-T460-nal készített keverékek esetén is.
	Hígítás	TPU 9300-F gyors száradás TPU 9301-S lassú száradás
	Feldolgozási idő 20°C, 65% rel. páratartalom	8 óráig

Alkalmazás

Szórónyomás (bar)	1.5-3.0
Fúvókaméret (mm)	1.6-2.0
Hígító hozzáadása (%)	10-20
Feldolgozási viszkozitás DIN 4 mm (mp)	20-30
Műveletenként felvitt mennyiség (g/m2)	120-150
Műveletenként kiadósság (m2/l)	6-8

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 mindenkor 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: 2021-08-25 / 5

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

1/2

QuantumColor

Száradási idő @ 20°C	
porszáraz	15 perc elteltével
tapintásálló	45 perc elteltével
szállítható	12 óra elteltével
csiszolható	2 óra elteltével

Vizsgálati szabványok	
	EN 71-3 Oldható nehézfémek migrációja
	DIN 53160 1. és 2. rész szerinti nyál- és izzadtságállóság

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 mindenkorit 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: 2021-08-25 / 5