

QuantumColor QC-IP350



Popis výrobku

Popis Velmi rychle schnoucí plnivo s bílým pigmentem a značnou plnivostí a obsahem rozpouštědla. Výrobek nabízí nejvyšší izolační účinek proti látkám obsaženým ve dřevě a proti vodě při použití desek MDF ve vlhkých prostorách.

Oblast použití

Popis Téměř každý dřevěný nábytek v interiéru. Jako základní nátěr všech běžných dřev a dřevěných materiálů. Ideálně se hodí k izolaci složek obsažených ve dřevě jakož i k izolaci desek MDF ve vlhkých prostorách. Lze použít i adhezni prostředek na různých běžných plastech a kovech v interiéru.

Údaje o výrobku

Kód produktu	QC-IP350
Velikost balení	20 kg 5 kg
Viskozita při dodání DIN 6 mm	65 sek. ± 2
Trvanlivost v uzavřeném originálním obalu	min. 2 roky

Předběžná úprava podkladů

	Neopracované dřevěné plochy Odstupňované broušení dřeva Důkladně odstraňte prach z broušení Vykartáčovat dřeva s hrubými póry	P120, P150, P180
	Kovy nejprve odmastěte ředidlem a jemně přebrouste. Plasty rovněž jemně přebrouste.	P400 P600

Zpracování

	Důkladně zamíchejte!
	Výrobek smíchejte podle popisu v části "Tvrdidlo Ředidlo Přísady" a aplikujte.
	Při použití ve formě adhezního prostředku na plastech a kovech se musí výrobek zředit s 30 % uvedeného PUR ředidla. Poté naneste tenkou vrstvu pomocí (cca 60 µm) pomocí stříkáčkové pistole. Po době schnutí v trvání cca 30 minut do max. 6 hodin můžete vykonávat obvyklý nátěr barevným lakem bez mezibrusu. Vzhledem k velkému množství různých podkladů nemůžeme však v každém případě garantovat dostačující přilnavost. Osoba provádějící zpracování by všeobecně měla provést kontrolu přilnutí.

Tvrdidlo Ředidlo Přísady

	Vytvrzování	10% HPU 6300
	Ředidlo	TPU 9030-F rychlé schnutí TPU 9301-S pomalé schnutí
	Doba zpracování při 20°C, relativní vlhkosti vzduchu 65%	do 8 hodin

Aplikování

Tlak pro stříkání (bar)	1.5-3.0	110-130
Velikost trysky (mm)	2.5-3.0	0.38
Přidání ředidla (%)	0-20	0-20
Množství nátěru v pracovním cyklu (g/m ²)	120-300	120-300
Vydatnost (m ² /l)	3-6	3-4

Výrobky společnosti AkzoNobel Wood Coatings se vyrábějí výlučně pro profesionálního a průmyslového zpracovatele, který má základní vědomosti o zacházení a používání s chemickými/technickými výrobky pro povrchovou úpravu. Pokyny ke zpracování našich kvalit, které jsou uvedené v informačních listech, je třeba považovat za nezávazná doporučení a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. Tyto doporučení se zakládají na našich zkušenostech a sériích zkoušek a mají usnadnit a urychlit práci našim odběratelům. Jakákoli možná odchylka od ideálních pracovních podmínek je v rozsahu odpovědnosti našich odběratelů a může mít vliv na (konečný) výsledek aplikace. Toto ovšem nezabývá odběratele od jeho povinnosti kontroly výrobku a jeho vhodnosti pro ošetřovaný povrch, zejména prostřednictvím zpracování vzorků. Při jakýchkoli pochybnostech ohledně manipulace nebo zpracování zakoupeného výrobku vám naši poradci v oblasti materiálů jako i aplikační a laboratorní technici poskytnou informaci podle nejlepšího vědomí.

[Společnost] AkzoNobel samozřejmě zaručuje bezchybnou kvalitu svých výrobků podle pravidel příslušných specifikací výrobků, ovšem odpovědnost za používání dodaných výrobků spočívá výhradně u odběratele. Pokud jsme písemně výslovně nezaručili specifické vlastnosti a způsobilosti výrobku pro určitý smluvní účel použití, jsou konzultace či poučení ohledně použití výrobku, i když jsou podána podle nejlepšího vědomí, v každém případě nezávazné a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. [Společnost] AkzoNobel ručí za aplikaci svých výrobků prostřednictvím jejich odběratelů podle pravidel svých všeobecných prodejních a dodacích podmínek, na které je odběratel tímto upozorněn. Aktuální informační technický list můžete stáhnout z našich webových stránek. Po vydání nové aktualizace zaniká platnost dosavadních informačních technických listů. Stav: 2021-08-25 / 5

EMEA HQ





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

AN_204450_060919

1/2

QuantumColor

Doby schnutí @ 20°C	
Úplně suchý	od 20 minut
Pevný na dotyk	od 1 hodina
Brousitelné	od 3 hodin

Zkušební normy	
	Požadavek na povrchy kuchyňského nábytku podle DIN 68930 týkající se odolnosti vůči měnícímu se klimatu.
	Všeobecné stavební osvědčení o zkoušce nehořlavosti podle DIN 4102/B1 na nehořlavých, B1 testovaných dřevotřískách, i dýhovaných. Přípustné pouze jako základní nátěr v spojení se všemi bezbarvými laky Quantum řady bezbarvých laků Q-T260-___. * byla podána žádost
	Těžko vznítitelný podle rezoluce IMO A.653 se schválením USCG. Těžko vznítitelný povrchový materiál nesmíte použít na roury, kryty rour nebo kabely.
	Tox Control - pečeť pro lakování s nízkým obsahem emisí

Výrobky společnosti AkzoNobel Wood Coatings se vyrábějí výlučně pro profesionálního a průmyslového zpracovatele, který má základní vědomosti o zacházení a používání s chemickými/technickými výrobky pro povrchovou úpravu. Pokyny ke zpracování našich kvalit, které jsou uvedené v informačních listech, je třeba považovat za nezávazná doporučení a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. Tyto doporučení se zakládají na našich zkušenostech a sériích zkoušek a mají usnadnit a urychlit práci našim odběratelům. Jakákoli možná odchylka od ideálních pracovních podmínek je v rozsahu odpovědnosti našich odběratelů a může mít vliv na (konečný) výsledek aplikace. Toto ovšem nezabavuje odběratele od jeho povinnosti kontroly výrobku a jeho vhodnosti pro ošetřovaný povrch, zejména prostřednictvím zpracování vzorků. Při jakýchkoli pochybnostech ohledně manipulace nebo zpracování zakoupeného výrobku vám naši poradci v oblasti materiálů jako i aplikační a laboratorní technici poskytnou informaci podle nejlepšího vědomí.

[Společnost] AkzoNobel samozřejmě zaručuje bezchybnou kvalitu svých výrobků podle pravidel příslušných specifikací výrobků, ovšem odpovědnost za používání dodaných výrobků spočívá výhradně u odběratele. Pokud jsme písemně výslovně nezaručili specifické vlastnosti a způsobilosti výrobku pro určitý smluvní účel použití, jsou konzultace či poučení ohledně použití výrobku, i když jsou podána podle nejlepšího vědomí, v každém případě nezávazné a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. [Společnost] AkzoNobel ručí za aplikaci svých výrobků prostřednictvím jejich odběratelů podle pravidel svých všeobecných prodejních a dodacích podmínek, na které je odběratel tímto upozorněn. Aktuální informační technický list můžete stáhnout z našich webových stránek. Po vydání nové aktualizace zaniká platnost dosavadních informačních technických listů. Stav: 2021-08-25 / 5

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

2/2