

Quantum Q-IS160



Popis výrobku

Popis Dvoukomponentní, ředidlem ředitelný, světlostálý PUR izolační základ na bázi akrylátu s vysokou plnivostí.

Oblast použití

Popis Téměř každý dřevěný nábytek v interiéru. Optimalizovaný pro lakovací struktury s uzavřenými póry.

Údaje o výrobku

Kód produktu	Q-IS160
Velikost balení	5l 20 l
Viskozita při dodání DIN 4 mm	32 sek. ± 2
Trvanlivost v uzavřeném originálním obalu	min. 2 roky

Předběžná úprava podkladů

	Neopracované dřevěné plochy	P120, P150, P180
	Mořené dřevěné povrchy	Před mořením obruste.
	Exotická dřeva / dřeva bohatá na obsahové látky Dřeva nebo MDF desky ve vlhkých prostorách	Základní nátěr lakem Q-IS160 v poměru míchaní 5:1

Zpracování

	Důkladně zamíchejte!
	Výrobek smíchejte podle popisu v části "Tvrdidlo Ředidlo Přísady" a aplikujte.

Tvrdidlo Ředidlo Přísady

	Vytvrzování	10% HPU 6300 → bez izolačního účinku 20% HPU 6300 → Plnicí základní nátěr Standard
	Ředidlo	TPU 9030-F rychlé schnutí TPU 9301-S pomalé schnutí
	Doba zpracování	do 3 hodin s 10% HPU 6300 do 5 hodin s 20% HPU 6300

Aplikování

Tlak pro stříkání (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Velikost trysky (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Přidání ředidla (%)	0-20	0-10
Viskozita zpracování DIN-4 mm (sek.)	25	25
Množství nátěru v pracovním cyklu (g/m2)	100-140	100-140
Vydatnost (m2/l)	7 - 10	7 - 10

Doby schnutí @ 20°C

Úplně suchý	od 20 minut
Pevný na dotyk	od 1 hodina
Brousitelné	od 2 hodin s 10% HPU 6300 od 4 hodin s 20% HPU 6300

Zkušební normy

	EN 71-3/9 bez rozpustných těžkých kovů / chemických prvků (CE způsobilost)
	Všeobecné stavební osvědčení o zkoušce nehořlavosti podle DIN 4102/B1 na nehořlavých, B1 testovaných dřevotřískách, i dýhovaných.
	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 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: 2021-09-21 / 5

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

1/1