



Popis výrobku		Zpracování	
Popis	Dobře krycí a dobře plnicí systém barevných laků s obsahem rozpouštědla, nepodléhající účinkům světla. Systém míchání barev pro vytváření nespočetného množství barevných odstínů podle odstínů Sikkens, RAL, NCS apod. nebo dle vlastní předlohy.		Důkladně zamíchejte!
			Výrobek smíchejte podle popisu v části "Tvrdidlo Ředidlo Přísady" a aplikujte.
Oblast použití		Tvrdidlo Ředidlo Přísady	
Popis	Téměř každý dřevěný nábytek v interiéru. Ideálně vhodný ve složení s výrobky Wigranit® WIG/F nebo Wigranit® izolačním 2K-PUR plnivem WIG/IF. Výrobek můžete díky dobrým izolačním a plnicím vlastnostem také použít na surové MDF (také ve vlhkých prostorách jako koupelna nebo kuchyň) jako základní a vrchní lak.		Vytvrzování
			10% PUR 5085 nebo 10% Turbotvrdidlo TH
			Ředidlo
			S 9004 normální sušení S 9029 pomalé sušení
			Doba zpracování při 20°C, relativní vlhkosti vzduchu 65%
			do 8 hodin
			alternativní přísady
			10% Koncentrát Ringfest RK
Údaje o výrobku		Aplikování	
Kód produktu	WNC-COLOUR		
Viskozita při dodání DIN 4mm za sekundu	> 65 dle barevného odstínu	tlak pro stříkání (bar)	1.5-3.0 110-130
Trvanlivost v uzavřeném originálním obalu	min. 2 roky	Velikost trysky (mm)	1.6-2.0 0.23-0.28
Předběžná úprava podkladů		Přidání ředidla (%)	10-20 0-10
	Neopracované dřevěné plochy	Viskozita zpracování DIN-4 mm (sek.)	20-30 30-60
	Exotická dřeva / dřeva bohatá na obsahové látky	Množství nátěru v pracovním cyklu (g/m2)	120-150 120-150
		Ydatnost (m2/l)	6-8 6-8
	MDF - bez účinku vlhkosti	Nanášené množství pro IMO/USCG na jednu pracovní operaci (g/m2) vytvrzovaný s PUR 5085	120 120
	MDF - s účinkem vlhkosti	Doby schnutí @ 20°C	
		Úplně suchý	od 15 minut
		Pevný na dotyk	od 45 minut
		Možnost přepravy	od 12 hodin
		Brousitelné	od 2 hodin

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 nezbavuje 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: 2021-07-16 / 7

Dodatečná úprava

Po předcházejícím zbrúšení pomocí zrnitosti P280-320 lze kdykoliv provést další ošetření pomocí stejného produktu. Pro ochranu barevného laku, jako i pro dosažení jistého stupně lesku, doporučujeme aplikovat vrstvu transparentního laku s našimi systémy nepodléhajícími účinkům světla, kupř. Variocryl® nebo Duocryl. K tomu se vrstva barevného laku po cca 2 hodinách až maximálně 8 hodinách natře bez mezibrusu bezbarvým lakem. Když není možné v tomto časovém intervalu provést nátěr lakem, musíte barevný lak přebrousit a poté opakovaně aplikovat.

Zkušební normy

	DIN 68861/1B Chemické požadavky u nábytkových povrchu
	EN 71-3/9 bez rozpustných těžkých kovů / chemických prvků (CE způsobilost)
	DIN 53160, část 1 a 2, - Odolnost vůči slinám a potu
	Všeobecné stavební osvědčení o zkoušce nehořlavosti podle DIN 4102/B1 na nehořlavých, B1 testovaných dřevotřískách, i dýhovaných.
	Těžko vznítitelný podle EN 13501 v provedení s IF, WNC/barevný odstín a CL 7, 8, 9, 0, TM a CL-H na materiálech MDF schválených podle EN 13501.
	Těžko vznítitelný podle směrnice o mořských zařízeních MED 2014/90/EU.
	Tox Control - pečť pro lakování s nízkým obsahem emisí
	Všechny zkušební normy platí při směsi se standardními tvrdidly PUR 5085.

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 nezbavuje 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: 2021-07-16 / 7