

## Aqualit A-T280-10



### Popis výrobku

**Popis** Dvoukomponentní, vodou ředitelný, světlotálý PUR bezbarvý lak na bázi akrylátu pro nejvyšší mechanické a chemické nároky.

### Oblast použití

**Popis** Téměř každý dřevěný nábytek v interiéru. Zvláště pro povrchy, které jsou vystavené vysokému mechanickému a chemickému zatížení. Použití jako bezbarvého vícevrstvého laku nebo ve spojení barevného laku s AqualitColor. Použití jako bezbarvého vícevrstvého laku nebo ve spojení barevného laku s AqualitColor.

### Údaje o výrobku

Kód produktu	A-T280-10
Velikost balení	5l 20 l
Viskozita při dodání DIN 4 mm	40 ± 2
Trvanlivost v uzavřeném originálním obalu	min. 1 rok
Směrnice o VOC Mezná hodnota pro tento výrobek podle EÚ (kat. A/e): 130 g/l (2010)	Tento výrobek obsahuje max. 74 g/l VOC.

### Stupně lesku

Číslo produktu	Stupeň lesku	DIN 67530 60° úhel
A-T280-10	matný	10 ± 2

### Předběžná úprava podkladů

Neopracované dřevěné plochy	Uzavřete póry opakovanou aplikací produktu Aqualit A-IS180 nebo A-T280-10.
Povrchy barevných laků AqualitColor	po 4 hodinách až max. 24 hodinách natřít lakem bez mezibrusu

### Zpracování

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

### Tvrdidlo Ředidlo Přísady

Vytvrzování	20% HWA 6000
Ředidlo	TWA 9000-F nebo vodu z vodovodu
Doba zpracování	do 4 hodin

### Aplikování

Tlak pro stříkání (bar)	1.5 - 2.0	60-90	
Velikost trysky (mm)	1.8- 2.0	0.25- 0.28	
Přidání ředidla (%)	20	10-20	20
Viskozita zpracování DIN-4 mm (sek.)	40	40-50	40
Množství nátěru v pracovním cyklu (g/m2)	100- 140	100- 140	80- 120
Vydatnost (m2/l)	5 - 7	5 - 7	8 - 12

### Doby schnutí @ 20°C

Úplně suchý	od 30 minut
Pevný na dotyk	od 1 hodina
Brousitelné	od 4 hodin
Možnost přepravy	od 12 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 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: 2022-07-04 / 7






#### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Německo ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919

1/2

## Aqualit

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.
	Požadavek na povrchy kuchyňského nábytku podle DIN 68930 týkající se odolnosti vůči měnícímu se klimatu.

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: 2022-07-04 / 7

### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Německo ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919

2/2