QUANTUM T280

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TECHNOLOGIA

PU Akrylowy

RODZAJ PRODUKTU

Lakier nawierzchniowy

OPIS PRODUKTU

Światłotrwały rozcieńczalnikowy dwuskładnikowy lakier nawierzchniowy o wysokiej odporności na zarysowania, jak również odporności na chemikalia i temperaturę. Na jasnym drewnie ten produkt wykazuje zdolność blokowania światła słonecznego. Może być użyty jako wykończenie na QuantumColor QC-T460_xx.

- wysoka odporność na zarysowania
- odporność chemiczna i termalna
- blokowanie światła słonecznego na jasnym drewnie
- zamknięte i otwarte pory
- nieżółknący
- światłotrwały w każdych warunkach



KOLOR

Bezbarwny

POZIOM POŁYSKU (OK.GU @ 60˚)

15 / 30

QT280-1 - 5 L
QT280-2 - 20 L

OKRES PRZECHOWYWANIA

24 miesiące

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Trzymać puszki szczelnie zamknięte, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu z kontrolą temperatury pomiędzy 10 a 30°C

ZAWARTOŚĆ CIAŁ STAŁYCH

27% -28% ±1% w zależności od połysku

GĘSTOŚĆ (CIĘŻAR WŁAŚCIWY)

0.94 - 0.95 +/- 1% w zależności od połysku

LEPKOŚĆ HANDLOWA

25 ± 2 lepkość handlowa DIN 4 mm

PRZYGOTOWANIE SUBSTRATÓW

	Powierzchnie z surowego drewna. Stopniowane szlifowanie drewna. Dokładnie usunąć pył po szlifowaniu. Drewno otwartoporowe należy wyszczotkować.	P120, P150, P180

UTWARDZACZ

Hardener	Ratio (by weight)
HPU6300	10%

ROZCIEŃCZANIE

TPU 9300-F, szybkoschnący
TPU 9301-S, wolnoschnący

METODA APLIKACJI

Aplikacja natryskiem airmix/airless, aplikacja natryskiem wysoko/niskociśnieniowym

APLIKACJA

		
Ciśnienie natrysku (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Rozmiar dyszy (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Dodatek rozcieńczalnika (%)	0-20	0 - 20
Lepkość robocza DIN 4 (s)	20	20
Grubość warstwy (g/m²)	100 - 120	100 - 120

Produkty AkzoNobel Wood Coatings są produkowane wyłącznie dla profesjonalnego przetwórcy przemysłowego, który posiada gruntowną wiedzę na temat obchodzenia się z produktami chemicznymi / technicznymi do kształtowania powierzchni i ich stosowania. Informacje dotyczące stosowania podane w kartach technicznych są wyłącznie niezobowiązującymi zaleceniami i nie stanowią podstawy roszczeń gwarancyjnych. Te zalecenia oparte są na naszych doświadczeniach i próbach. Mają one ułatwić i wspomóc pracę naszych Klientów. Za wszelkie możliwe odchylenia od idealnych warunków pracy odpowiadają nasi Klienci. Mogą one wpływać na wynik (końcowy) danego zastosowania. Nie zwalnia to jednak Klienta z obowiązku sprawdzenia produktu oraz jego kompatybilności z powierzchnią, na której jest stosowany, najlepiej poprzez wykonanie powłoki próbnej. W razie jakichkolwiek wątpliwości odnośnie postępowania z zakupionym produktem i jego stosowania, mogą Państwo uzyskać informacje od naszych doradców, techników laboratoryjnych oraz techników w zakresie zastosowań, którzy doradzą Państwu zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą. AkzoNobel gwarantuje najwyższą jakość swoich produktów zgodnie z właściwymi specyfikacjami, jednak za zastosowanie dostarczonych produktów odpowiada wyłącznie Klient. O ile nie zagwarantowaliśmy w wyraźnej (pisemnej) formie specyficznych właściwości i zdatności produktów dla zastosowania określonego w umowie, doradztwo i informacja techniczna są udzielane w sposób niezobowiązujący i nie stanowią podstawy roszczeń gwarancyjnych, mimo że są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. AkzoNobel odpowiada za zastosowanie swoich produktów przez Klienta zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży i Dostaw, z którymi Klient powinien się zapoznać. Aktualne Karty Techniczne można pobrać z naszej strony internetowej. Pojawienie się nowego wydania powoduje automatycznie unieważnienie poprzednich wydań Kart Technicznych. Stan na dzień: 2026-06-23 / 11
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

QUANTUM T280

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

CZAS SCHNIĘCIA @ 20˚C

Pyłosuchy	Przynajmniej 20 minut
Suchy w dotyku	Przynajmniej 1 godzina
Gotowy do transportu	Przynajmniej 12 godzin
Szlifowalny	Przynajmniej 2 godziny

NORMY TESTOWE

	DIN 68861/1B Narażenie chemiczne powierzchni meblowych

Produkty AkzoNobel Wood Coatings są produkowane wyłącznie dla profesjonalnego przetwórcy przemysłowego, który posiada gruntowną wiedzę na temat obchodzenia się z produktami chemicznymi / technicznymi do kształtowania powierzchni i ich stosowania. Informacje dotyczące stosowania podane w kartach technicznych są wyłącznie niezobowiązującymi zaleceniami i nie stanowią podstawy roszczeń gwarancyjnych. Te zalecenia oparte są na naszych doświadczeniach i próbach. Mają one ułatwić i wspomóc pracę naszych Klientów. Za wszelkie możliwe odchylenia od idealnych warunków pracy odpowiadają nasi Klienci. Mogą one wpływać na wynik (końcowy) danego zastosowania. Nie zwalnia to jednak Klienta z obowiązku sprawdzenia produktu oraz jego kompatybilności z powierzchnią, na której jest stosowany, najlepiej poprzez wykonanie powłoki próbnej. W razie jakichkolwiek wątpliwości odnośnie postępowania z zakupionym produktem i jego stosowania, mogą Państwo uzyskać informacje od naszych doradców, techników laboratoryjnych oraz techników w zakresie zastosowań, którzy doradzą Państwu zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą. AkzoNobel gwarantuje najwyższą jakość swoich produktów zgodnie z właściwymi specyfikacjami, jednak za zastosowanie dostarczonych produktów odpowiada wyłącznie Klient. O ile nie zagwarantowaliśmy w wyraźnej (pisemnej) formie specyficznych właściwości i zdatności produktów dla zastosowania określonego w umowie, doradztwo i informacja techniczna są udzielane w sposób niezobowiązujący i nie stanowią podstawy roszczeń gwarancyjnych, mimo że są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. AkzoNobel odpowiada za zastosowanie swoich produktów przez Klienta zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży i Dostaw, z którymi Klient powinien się zapoznać. Aktualne Karty Techniczne można pobrać z naszej strony internetowej. Pojawienie się nowego wydania powoduje automatycznie unieważnienie poprzednich wydań Kart Technicznych. Stan na dzień: 2026-06-23 / 11
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel