

# QUANTUM COLOR T460

**sikkens**

WOOD COATINGS

INTERIOR

## TECHNOLOGIA

PU Akrylowy

## RODZAJ PRODUKTU

Lakier nawierzchniowy

## OPIS PRODUKTU

Światłotrwale rozcieńczalnikowy dwuskładnikowy lakier nawierzchniowy z dobrą odpornością mechaniczną i chemiczną, jak również dobrym kryciem i wypełnianiem. Dwie farby bazowe w kombinacji z barwieniem tintflex mogą dostarczyć praktycznie każdy kolor. Dostarczany w połysku 30 (satyna) i 10 (matowy).

- dobra odporność mechaniczna i chemiczna
- dobre wypełnianie i krycie
- nieżółknący, światłotrwale w każdych warunkach
- połysk 10 i 30



## KOLOR

Baza Neutralna BN00 / Baza Biała BW01

## POZIOM POŁYSKU (OK.GU @ 60°)

10 / 30

QCT460-1 - 4.6 KG

QCT460-3 - 5 KG

QCT460-2 - 18.4 KG

QCT460-4 - 20 KG

## 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

BW01: 42,7-45,7% ± 1% w zależności od połysku  
BN00: 23,8-31,3% ± 1% w zależności od połysku

## GĘSTOŚĆ (CIĘŻAR WŁAŚCIWY)

BW01: 1,14 ± 1

BN00: 0,95 ± 2

## LEPKOŚĆ HANDLOWA

~65 w zależności od koloru

## PRZYGOTOWANIE SUBSTRATÓW

Drewno egzotyczne / drewno bogate w ekstrakty. Drewno lub MDF w wilgotnych pomieszczeniach	W zestawieniu z izolującym podkładem QuantumColor QC-IP350. Ostateczne szlifowanie podkładu papierem P280-P320.
MDF - nie zawilgocony.	Pokryć wstępnie podkładem z serii QUANTUM COLOR. Ostateczne szlifowanie podkładu papierem P280-P320.

## UTWARDZACZ

HPU6300	10%	Do 8 godzin
---------	-----	-------------

## ROZCIEŃCZANIE

TPU 9300-F, szybkoschnący

TPU 9301-S, wolnoschnący

## METODA APLIKACJI

Aplikacja natryskiem airmix/airless, aplikacja natryskiem wysoko/niskociśnieniowym

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 zdolności 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: 2026-03-06 / 5  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

**AkzoNobel**

# QUANTUM COLOR T460

**sikkens**

WOOD COATINGS

INTERIOR

## APLIKACJA

Ciśnienie natrysku (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Rozmiar dyszy (mm)	1.6 - 2.0	0.25-0.28
Dodatek rozcieńczalnika (%)	10 - 20	0 - 10
Lepkość robocza DIN 4 (s)	20 - 30	30 - 60
Grubość warstwy (g/m <sup>2</sup> )	120	120

## CZAS SCHNIĘCIA @ 20°C

Pyłosuchy	Przynajmniej 15 minut
Suchy w dotyku	Przynajmniej 45 minut
Szlifowalny	Przynajmniej 2 godziny
Gotowy do transportu	Przynajmniej 12 godzin

## 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 zdolności 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: 2026-03-06 / 5  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

**AkzoNobel**