QUANTUM COLOR T461E

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TECHNOLOGIA
PU Akrylowy

RODZAJ PRODUKTU
Lakier nawierzchniowy

OPIS PRODUKTU
High brilliance, ready-mixed, gold-effect solventborne laquer with lightfast pigments. Can be mixed with clear Quantum products to get a sparkle effect, or opaque QuantumColor to gain a solid metallic color.

- high Brilliance and clarity
- good hiding power
- can be mixed with quantum products to make various effects
- lightfast pigments



KOLOR
Złoty / Metaliczny / Perłowy

QCT461E - 5 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
17,7-21,5% ±1% w zależności od efektu

GĘSTOŚĆ (CIĘŻAR WŁAŚCIWY)
0,94-0,97 ± 1% w zależności od efektu

LEPKOŚĆ HANDLOWA
40 ± 2 DIN 4 mm

PRZYGOTOWANIE SUBSTRATÓW

	MDF - nie zawilgocony.	Pokryć wstępnie podkładem z serii SOLIDO COLOR lub QUANTUM COLOR. Ostateczne szlifowanie podkładu papierem P280-P320.
	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.

UTWARDZACZ

Hardener	Ratio (by weight)
HPU6300	5%

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

METODA APLIKACJI
Aplikacja natryskiem wysoko/niskociśnieniowym

APLIKACJA

	
Ciśnienie natrysku (bar)	1.5 - 3.0
Rozmiar dyszy (mm)	1.6 - 2.0
Dodatek rozcieńczalnika (%)	10 - 20
Lepkość robocza DIN 4 (s)	20 - 30
Grubość warstwy (g/m²)	120 - 150

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: 2026-10-13 / 2
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

QUANTUM COLOR T461E

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

CZAS SCHNIĘCIA @ 20˚C

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

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: 2026-10-13 / 2
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel