

AqualitColor AC-E451-PE



Opis produktu

Cechy	Wodorozcieńczalny, światłotwały dwukomponentowy poliuretanowy lakier dekoracyjny o wysokim połysku, na bazie akrylanów. Do uzyskiwania efektu metalicznego we wszystkich kolorach lub jako dodatek w celu uzyskania efektu brokatu z systemem lakierów bezbarwnych Aqualit.
-------	---

Zakres stosowania

Cechy	Niemal wszystkie meble drewniane wewnątrz. Idealnie nadaje się do stosowania z AqualitColor AC-IP360.
-------	---

Dane produktu

Kod produktu	AC-E451-PE
Kolor produktu	Połysk perłowy
Rozmiar pojemnika	5 kg
Lepkość podczas dostawy DIN 4 mm	60-100
Trwałość w zamkniętym pojemniku oryginalnym	min. 1 rok
VOC Directive EC limit value for this product (cat. A/e): 130 g/l (2010)	Ten produkt zawiera maksymalnie 103 g/l LZO.

Przygotowanie Podłoża

	MDF nienarażone na działanie wilgoci	Przygotować powierzchnię tak długo za pomocą AqualitColor AC-IP360, aż powstanie zwarta, równomierna powierzchnia. Szlifowanie końcowe wypełniacza z ziarnistością P280 - P320.
	MDF narażone na działanie wilgoci Drewna egzotyczne / o dużej zawartości substancji dodatkowych	Przygotować powierzchnię tak długo za pomocą AqualitColor AC-IP360 (z utwardzaczem), aż powstanie zwarta, równomierna powierzchnia. Szlifowanie końcowe wypełniacza z ziarnistością P280 - P320.

Nanoszenie

	Dokładnie wymieszać!
	Produkt mieszać i stosować zgodnie z opisem w „Utwardzacze Rozcieńczalniki Dodatki”.
	Powłoka metalizowana Produkt może być stosowany w postaci czystej lub niez mieszan z AqualitColor AC-T450-30-odcień. Odcień przynajmniej w połowie musi być uzyskany dzięki lakierowi dekoracyjnemu, aby osiągnąć pożądany rezultat. Na efekt powłoki metalizowanej bardzo zły wpływ ma dodatek białego barwnika (WNC/R9016). Lakier dekoracyjny AC-E451-GO nie może być barwiony i można go stosować tylko w postaci niez mieszan z.
	Efekt brokatu Produkt można dodawać w niewielkich ilościach do systemu lakierów bezbarwnych Aqualit. Dzięki temu powierzchnie polakierowane wcześniej na kolorowo za pomocą AqualitColor AC- T450-30-odcień uzyskują specjalny efekt brokatu. Aby uzyskać najlepszy efekt, dodawać niewielką ilość, między 0,5 a 5%.

Utwardzacze Rozcieńczalniki Dodatki

	Utwardzenie	5% HWA 6000 Również w połączeniach z AC-T450-30-odcień.
	Rozcieńczalnik	TWA 9000-F lub woda z kranu
	Czas nanoszenia przy 20°C, wilgotności powietrza 65%	do 4 godzin

Zastosowanie

Ciśnienie natrysku (bar)	1.5-3.0
Wielkość dyszy (mm)	1.6-2.0
Dodatek rozcieńczalnika (%)	5-10
Lepkość podczas nanoszenia DIN 4 mm (s)	30
Gramatura powłoki na warstwę (g/m2)	120-150
Wydajność na warstwę (m2/l)	6-8

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: 2021-07-21 / 4

AqualitColor

Czas schnięcia @ 20°C

pyłosuchość	od 40 minut
suchość w dotyku	at least 1 hour
zdatność do transportu	od 12 godzin
zdatność do szlifowania	od 4 godzin

Normy

	EN 71-3 migracja rozpuszczalnych metali ciężkich
	DIN 53160 cz. 1 i cz. 2 – odporny na ślinę i pot

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: 2021-07-21 / 4

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Niemcy ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

2/2