

Solido

(ICLA 211.18.50)

S-T220H-50



Opis produktu	
Cechy	Dwukomponentowy, rozpuszczalnikowy bezbarwny lakier nawierzchniowy PU na bazie alkidów.

Zakres stosowania	
Cechy	Niemal wszystkie meble drewniane wewnątrz. Lakierowanie powierzchni o otwartych i zamkniętych porach. Produkt jest zoptymalizowany do aplikacji poziomej. Produkt jest zalecany do lakierowania powłokowego na podkładach z serii Solido.

Dane produktu	
Kod produktu	S-T220H-50
Rozmiar pojemnika	5l 20 l
Lepkość podczas dostawy DIN 4 mm	60 ± 10
Zawartość substancji stałych w % w lakierze podstawowym	44.8 ± 1
Zawartość substancji stałych w % z utwardzaczem standardowym	38.1 ± 1
Ciężar właściwy w kg/l przy 20°C	1.01 ± 1%
Trwałość w zamkniętym pojemniku oryginalnym	ok. 2 lata

Stopnie połysku		
Numer produktu	Stopień połysku	DIN 67530, kąt 60°
S-T220H-50	połysk	50 ± 2

Przygotowanie Podłoża		
	Powłoki o otwartych porach	Gruntowanie odpowiednim podkładem z serii Solido.
	Drewno lakierowane z zamkniętymi porami	Zamknąć pory, stosując wielokrotnie podkład wypełniający z serii Solido.
	Drewna egzotyczne / o dużej zawartości substancji dodatkowych Drewno lub MDF w wilgotnych pomieszczeniach	Zagruntować przy pomocy Solido S-IS130

Nanoszenie	
	Dokładnie wymieszać!
	Produkt mieszać i stosować zgodnie z opisem w „Utwardzacz Rozcieńczalniki Dodatki”.

Utwardzacz Rozcieńczalniki Dodatki		
	Utwardzenie	50% HPU 6206 (310.42)
	Alternatywne utwardzacz	50% HPU 6205 (310.70) słabsza tendencja do żółknięcia 50% HPU 6204 (315.90) duża zawartość substancji stałych
	Rozcieńczalnik	TPU 9302-M (910.17) normalne schnięcie TPU 9304-S (910.73) wolne schnięcie
	Czas nanoszenia przy 20°C, wilgotności powietrza 65%	do 3 godziny

Zastosowanie		
Ciśnienie natrysku (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Wielkość dyszy (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Dodatek rozcieńczalnika (%)	30	30
Lepkość podczas nanoszenia DIN 4 mm (s)	14 - 16	14 - 16
Gramatura powłoki na warstwę (g/m2)	100-120	100-120
Wydajność na warstwę (m2/l)	6-7	6-7

Czas schnięcia @ 20°C	
pyłosuchość	od 20 minut
suchość w dotyku	od 45 min.
zdatność do transportu	od 6 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: 2021-08-26 / 7

Solido (ICLA 211.18.50)

Suszenie wymuszone	
Czas pozostawienia w temperaturze pokojowej	20 minut
Suszenie gorącym powietrzem przy 40°C	30 minut
Suszenie gorącym powietrzem przy 60°C	30 minut
Schłodzić w temperaturze pokojowej	20 minut

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: 2021-08-26 / 7

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

2/2