

Cechy produktu			Czas schnięcia		
Rozpuszczalnikowy, kryjący, dwukomponentowy lakier powłokowy do elementów drewnianych wewnątrz i na zewnątrz. - dobra odporność na warunki atmosferyczne - wysoka twardość powierzchni			Suszenie przy:	Normalny klimat: 23°C / 50% wilg. wzgl.	Wymuszone przy 40°C
Odcień			Pyłosuchość	ok. 2 - 4 godzin	ok. 1 - 2 godzin
Odcienie z kolekcji RAL, Sikkens 5051 Color Concept i NCS			Możliwość szlifowania	ok. 4 - 5 godzin	ok. 2 - 3 godzinach
Poziomy połysk			Możliwość nanoszenia kolejnych warstw	ok. 4 - 5 godzin	ok. 2 - 3 godzinach
		Połysk	Możliwość układania przedmiotów jeden na drugim	ok. 8 godzin	ok. 3 - 4 godzin
RUBBOL® SF 333	B00	jedwabisto-błyszczący	Suszenie		
	B01	jedwabisto-błyszczący	Schnięcie materiału zależy od aplikowanej grubości warstwy i może się opóźnić w przypadku drewna o dużej zawartości substancji dodatkowych oraz przy chłodnej i wilgotnej pogodzie. Podczas schnięcia zwrócić uwagę na odpowiednią temperaturę i wymianę powietrza. Jeżeli warunki schnięcia nie są spełnione, nie można wykluczyć szkód w warstwie powłokowej. Aby umożliwić dobre sieciowanie, temperatura nie może spaść poniżej 18°C.		
Rodzaj spoiwa			Czyszczenie narzędzi		
Alkidowe			Rozcieńczanie za pomocą rozcieńczalnika ST 820 (6500-020001) lub benzyny lakowej.		
Baza pigmentowa			Składowanie		
Dwutlenek tytanu			Minimalna trwałość (MHD) w nieotwartym oryginalnym pojemniku wynosi 1 rok przy temperaturze przechowywania +5- +30°C. Po upływie minimalnej daty trwałości produkt może jeszcze nadawać się do stosowania, jednak jego właściwości mogą się różnić od produktu „świeżego”. Dlatego kolejne warstwy należy nanosić z zachowaniem szczególnej ostrożności. Dobrze zamykać naruszone pojemniki! Przechowywać w chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem. Utwardzacze do poliuretanów są wrażliwe na wilgoć. Należy je zawsze trzymać w dokładnie zamkniętych pojemnikach.		
Nanoszenie			Utylizacja		
Natryskiwanie Grubość mokrej warstwy: ok. 120 µm Stosunek mieszania 10:3 (10 części lakieru: 3 części utwardzacza) Lepkość podczas stosowania wynosi ok. 20 - 40 sekund w kubku DIN 4 mm przy temperaturze materiału 20°C. Czas stosowania: ok. 4 h po zmieszaniu			Do recyklingu oddawać tylko pojemniki bez resztek produktu. Resztki materiału recyklować zgodnie z lokalnymi przepisami. Kod odpadów UE tego materiału to: 08 01 11		
Zużycie			Temperatura podczas nanoszenia		
Ok. 120 ml/m ² , zależnie od grubości aplikowanej warstwy mokrej, na warstwę, bez strat przy natryskiwaniu.			15 - 25 °C dla podłoża, powietrza i materiału przy ok. 60% względnej wilgotności powietrza Jeżeli produkt został pozostawiony na noc do schnięcia, przed nałożeniem następnej warstwy należy przeszlifować podłoże.		
Rozcieńczalnik					
W razie potrzeby wyregulować lepkość podczas stosowania dodając maks. 20% rozcieńczalnika ST 820 (6500-020001).					

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: 2023-09-22 / 29

Karta charakterystyki bezpieczeństwa

Więcej informacji w karcie charakterystyki bezpieczeństwa zgodnej z 91/155/EWG
www.sikkens-wood-coatings.com Pobieranie kart charakterystyki bezpieczeństwa

Ostrzeżenia

Przed użyciem zawsze przeczytać oznaczenie i informację o produkcie. Także podczas przetwarzania lakierów/farb o niskiej zawartości substancji szkodliwych należy przestrzegać standardowych środków bezpieczeństwa.

Dyrektywa LZO

Wartość graniczna UE dla tego produktu (kat. A/j): 550 g/l (2007) / 500 g/l (2010). Ten produkt zawiera maksymalnie 450 g/l LZO.

Podstawowe zasady

Wilgotność drewna przy stosowaniu produktów powłokowych firmy Sikkens powinna wynosić od 12% do 15%. Dobór drewna, konstrukcja i grubości aplikowanych warstw muszą odpowiadać aktualnym normom technicznym. Wszystkie powierzchnie poziome muszą mieć skos 15°, a wszystkie krawędzie muszą być zaokrąglone z promieniem co najmniej 2 mm. Fugi i odstonięte przekroje czołowe muszą być zabezpieczone, aby zapobiec przenikaniu wody do konstrukcji. Podłoże musi być czyste, suche i odtłuszczone. Należy uwzględnić wybór i zastosowanie właściwych powłok, a zwłaszcza ich odcienie. Ciemne kolory mogą powodować większe temperatury powierzchni (do 80°C). Aby zapewnić przyczepność kolejnych warstw systemu, uważać, aby nie przeszlifować powłoki. Przeznaczone do stosowania w technicznych zakładach przemysłowych. Stosować wyłącznie w zatwierdzonych systemach Sikkens Wood Coatings.

Wskazówki

Wymienione tutaj warstwy powłokowe są przykładowe, możliwa jest ich modyfikacja. Przestrzegać odpowiednich kart technicznych i zwrócić się o doradztwo systemowe do pracownika wsparcia technicznego Sikkens Wood Coatings lub do producenta. Podłoża poliuretanowe (PUR) należy krótko przed dalszym lakierowaniem oszlifować i oczyścić z pyłu, aby zapewnić dobrą przyczepność. Wszystkie substancje obce mające kontakt z systemem nanoszenia (np. szpachle, taśmy klejące, materiały uszczelniające, środki czyszczące itp.) muszą zostać zasadniczo sprawdzone pod kątem tolerancji przez osobę powlekającą.

Malowanie systemowe

Impregnacja	Cetol WP 567 BPD
Lakier gruntujący	Rubbol SP 142 / SP 144
Powłoka końcowa	Rubbol SF 333

Utwardzenie

7000-012009 Utwardzacz SH 820

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: 2023-09-22 / 29