

Cechy produktu		Suszenie
Wodorozcieńczalny, kryjący dwuskładnikowy lakier do elementów konstrukcyjnych do użytku do zewnętrznych i wewnętrznych.- wysoka odporność na zarysowania - dobra odporność na warunki atmosferyczne - dobra odporność chemiczna		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.
Odcień		Czyszczenie narzędzi
B00 i kolory z palety RAL, Sikkens 5051 Color Concept i NCS.		Natychmiast po użyciu wodą, ew. z dodatkiem standardowych domowych płynów do mycia albo preparatu ST 830.
Rodzaj spoiwa		Składowanie
Akrylany, zwiłżające PUR		Minimalna przydatność do użycia produktu przechowywanego w oryginalnym, nieotwieranym opakowaniu wynosi 2 lata. Temperatura składowania +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. Dobrze zamykać naruszone pojemniki! Przechowywać w chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem. Utwardzacze izocyjanianowe są wrażliwe na wilgoć. Należy je zawsze trzymać w dokładnie zamkniętych pojemnikach.
Nanoszenie		Utylizacja
Natryskiwanie Grubość mokrej warstwy: min. 150 µm do maks. 175 µm Stosunek mieszania 100:10 objętościowo (100 części lakieru: 10 części utwardzacza) Czas stosowania: ok. 1,5 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 12
Zużycie		Karta charakterystyki bezpieczeństwa
150 ml/m ²		Więcej informacji w karcie charakterystyki bezpieczeństwa zgodnej z 91/155/EWG www.sikkens-wood-coatings.com Pobieranie kart charakterystyki bezpieczeństwa
Rozcieńczalnik		
Konsystencja gotowa do użycia. W razie potrzeby maks. 5 % wody.		
Temperatura podczas nanoszenia		
15 - 25 °C dla podłoża, powietrza i materiału przy ok. 60% względnej wilgotności powietrza		
Czas schnięcia		
Suszenie przy:	Wymuszone przy 40°C	
Pyłosuchość	ok. 30 minut	
Możliwość szlifowania	ok. 2 godzin	
Możliwość nanoszenia kolejnych warstw	ok. 2 - 4 godzin	
Możliwość układania przedmiotów jeden na drugim	ok. 2 - 4 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 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: {{date}}

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. Podczas reakcji utwardzania uwalnia się CO₂. Dlatego po dodaniu utwardzacza nie wolno przelewać produktu do zamkniętych pojemników.

Dyrektywa LZO

Wartość graniczna UE dla tego produktu (kat. A/e): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Ten produkt zawiera maksymalnie 50 g/l LZO.

Zalecenie dotyczące stosowania

W przypadku lakierowania drewna liściastego zalecamy zastosowanie warstwy pośredniej wypełniającej pory.

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 odsłonięte 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).

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.

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.

Podłoża poliuretanowe (PUR) należy krótko przed dalszym lakierowaniem oszlifować i oczyścić z pyłu, aby zapewnić dobrą przyczepność.

Malowanie systemowe w przypadku elementów drewnianych podlegających w ograniczonym stopniu kurczeniu lub rozkurczaniu: Aby w przypadku takich konstrukcji zapobiegać ogólnie większym wahaniom wilgotności drewna, wolno stosować jedynie cienkie warstwy systemów uszczelniających. Łączna grubość wszystkich mokrych warstw nie powinna razem przekraczać 200 µm. Można zrezygnować z malowania większej warstwy.

Utwardzenie

Utwardzacz WH 8500

System polecany dla elementów stabilnych i półstabilnych.

Impregnacja	Cetol WP 567
Podkład	Rubbol WP 151
	Rubbol WP 1800-03
	Rubbol WP 1804-03
	Rubbol WP 1807-03
	Rubbol WP 1900-02
	Rubbol WP 198
	Rubbol WP 196
Warstwa pośrednia	Rubbol WM 2980-03
	Rubbol WP 151
Lakier nawierzchniowy	Rubbol WF 3620-03-35

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: {{date}}