

Aquawood Intercare SQ

5522

Wodny, izolujący lakier wypełniający do natrysku dla przemysłu i rzemiosła.

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodny, szybkoschnący lakier wypełniający do natrysku. Produkt charakteryzuje się doskonałą siłą wypełnienia, bardzo dobrym działaniem izolującym rozpuszczalnych w wodzie składników drewna, bardzo dobrym rysunkiem porów, dobrą szlifowalnością. Szczególnie przyjazny dla środowiska dzięki niskiej zawartości organicznych rozpuszczalników.

Produkt został opracowany bez dodatku biobójczej substancji czynnej dla ochrony przed sinizną i grzybami niszczącymi drewno.

Szczególne właściwości Normy na metody badań



- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu budowlanych produktów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

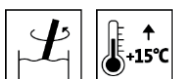
Obszary zastosowania



- Drewniane elementy budowlane utrzymujące wymiary i utrzymujące je w stopniu ograniczonym w zastosowaniach zewnętrznych i wewnętrznych, jak np. okna drewniane, drzwi zewnętrzne, okiennice, bramy, ogrody zimowe itp.
- Do wilgotnych pomieszczeń (np. kryte pływalnie) tylko w specjalnej technologii.

PRZERABIANIE

Wskazówki dotyczące przerabiania



- Przed użyciem proszę zamieszać produkt.
- Konieczne jest, aby temperatura produktu, elementu i pomieszczenia wynosiła co najmniej +15 °C.
- Optymalne warunki do przerabiania to temperatura między 15 - 25°C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80%.
- Zbyt małe ilości nanoszone, za mocne szlifowanie międzyoperacyjne i/lub silniejsze rozcieńczenie zmniejszają działanie izolujące.
- Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych wytycznych **ARL 300 - Wytyczne do pracy przy lakierowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiary i utrzymujących wymiary w stopniu ograniczonym - część ogólna** oraz norm i wytycznych do budowy okien.

02-21 (zastępuje 07-20) ZKL 5522

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
 Tel: 0043/5242/6922-190, faks: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com
 Adler-Polska Sp. z o.o., 30-376 Kraków, Tyniecka 229, tel. 0048 12 2524000, www.adler-lakiery.pl

Nasze wskazówki opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z najlepszą wiedzą mają służyć jako porada dla kupującego lub użytkownika, należy je jednak indywidualnie dostosować do zastosowań i warunków przerabiania. Kupujący lub użytkownik decyduje na własną odpowiedzialność o przydatności i zastosowaniu dostarczanego produktu, dlatego też zalecamy wykonanie wzorca w celu sprawdzenia przydatności produktu. Ponadto zachowują ważność nasze Ogólne Warunki Sprzedaży. Wszystkie wcześniejsze instrukcje tracą swoją ważność z dniem wydania niniejszej. Zastrzega się prawo dokonania zmian wielkości pojemników, odcieni barw i dostępnych stopni połysku.

Technika nanoszenia



Metoda nanoszenia	Airless	Airless ze wspomaganie powietrzem (Airmix, Aircoat itp.)
Dysza (ø mm)	0,28 lub 0,33	0,28 lub 0,33
Dysza (ø cal)	0,011 lub 0,013	0,011 lub 0,013
Kąt natrysku (stopień)	20 - 40	20 - 40
Ciśnienie natrysku (bar)	80 - 100	80 - 100
Powietrze rozpylające (bar)	-	0,5 – 1,5
Sitko	100 Mesh, ok. 150 µm ²⁾	
Odległość przy natrysku (cm)	ok. 25	
Warstwa mokra (µm)	150 – 200	
Wydajność na pojedyncze naniesienie (g/m ²) ¹⁾	300 – 400	
¹⁾ Wydajność z uwzględnieniem strat przy natrysku		
²⁾ Drobniejsze sitka są nieodpowiednie		

Produkt jest gotowy do nanoszenia.

Kształt, jakość i wilgotność podłoża wpływają na zużycie / wydajność. Dokładną ilość zużywaną można określić tylko w wyniku przeprowadzanych wcześniej prób lakierowania.

Czasy schnięcia



(w 23°C i 50% wilgotności względnej)



Nadający się do nanoszenia następnej warstwy	po ok. 4 godz.
Nadający się do nanoszenia następnej warstwy po schnięciu wymuszonym: 20 min w strefie odparowania 50 min faza schnięcia (max. 35 °C) 20 min faza chłodzenia	po ok. 90 min
Całkowite uzyskanie właściwości końcowych	po schnięciu przez noc

Podane liczby są tylko orientacyjne. Schnięcie zależy od podłoża, grubości warstwy, temperatury, warunków wymiany powietrza oraz jego względnej wilgotności.

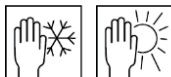
Unikać wystawiania na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego (zbyt szybkie schnięcie początkowe).

	Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.	
Czyszczenie narzędzi	Natychmiast po użyciu wodą.	
	W celu usunięcia przyschniętych resztek lakieru polecamy użycie środka ADLER Aqua-Cleaner 80080 (rozcieńczonego w stosunku 1:1 wodą).	
PODŁOŻE		
Rodzaj podłoża	Drewno zgodnie z wytycznymi odnośnie budowy okien.	
Właściwości podłoża	Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich, jak tłuszcze, woski, silikon, żywica itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.	
Wilgotność drewna	13% +/- 2%	
BUDOWA POWŁOKI		
Informacje ogólne	Przedstawione poniżej kompozycje powłoki są przykładowe.	
Impregnacja	1 x Aquawood Primo A2 5452 Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godz. Środki ochrony drewna stosować ostrożnie. Przed użyciem należy zapoznać się z informacjami podanymi na etykiecie i w Kartach Technicznych produktów.	
Warstwa pośrednia	1 x Aquawood Intercare SQ 5522	
Szlifowanie międzyoperacyjne	Papierem P220 - P280 Usunąć pył ze szlifowania	
		
Warstwa nawierzchniowa:	1 x Aquawood Covatop XT 20 5020 lub 1 x Aquawood Covapro 20 5023 lub 1 x Aquawood Covapro 40 5029 lub 1 x Aquawood Covapro 60 5027 Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.	
Drzwi zewnętrzne	Konieczne jest dodatkowe naniesienie produktu Aquawood Protect 53215 (bezbarwny lakier 2-składnikowy). Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.	
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA		
Wielkości opakowań	5 kg, 25 kg, 120 kg	
Odcienie barwy/stopnie połysku	Weiβ (biały)	5522050000
Produkty dodatkowe	Aquawood Primo A2 5452 Aquawood Protect 53215	

Aquawood Covatop XT 20 5020
 Aquawood Covapro 20 5023
 Aquawood Covapro 40 W10 5029
 Aquawood Covapro 60 W10 5027
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 Aquawood Protect 53215

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

Dane techniczne

Zawartość LZO Wartość graniczna EU dla lakieru Aquawood Intercare SQ (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Intercare SQ zawiera maks. 70 g/l LZO.

Dane BHP



Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa i transportu, przechowywania i sposobu postępowania jak również utylizacji znajdują Państwo w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lacke.com

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

Podczas aplikacji natryskowej należy generalnie unikać wdychania rozpylonego lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2).