

Aquawood Intermedio Isogrip

5714

Wodna 2-komponentowa międzywarstwa do drewnianych okien i drzwi wejściowych dla przemysłu i rzemiosła.

Dopasowana systemowo do pokrycia 3-warstwowego.

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodna, bezbarwna, 2-komponentowa międzywarstwa. Dobra siła wypełnienia i dobra szlifowalność. Izoluje przed rozpuszczalnymi w wodzie, powodującymi przebarwienia składnikami drewna. Produkt charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do wilgotnego podłoża, co również znacznie poprawia odporność na działanie warunków atmosferycznych. Zapobiega przeszlifowaniu na wylot barwnych impregnatów do zanurzania.

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+

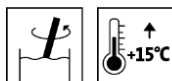
Obszary zastosowania



- 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.
- Nadaje się szczególnie do lakierowania okiennic.

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%.
- Produkt bez warstwy nawierzchniowej nie jest odporny na działanie czynników atmosferycznych!
- Zbyt małe ilości nanoszone, za mocne szlifowanie międzyoperacyjne i/lub silniejsze rozcieńczenie zmniejszają działanie izolujące.

02-21 (zastępuje 08-20) ZKL 5714

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 potysku.

- Przy zmianie z lakieru Aquawood Intermedio Isogrip 5714 na inne systemy wodne należy zwrócić uwagę na dokładne oczyszczanie przewodów i urządzeń natryskowych, najlepiej ciepłą wodą.
- Nie należy zamykać pojemników z utwardzonym materiałem.
- 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.

Proporcje mieszania



100 cz. wag. Aquawood Intermedio Isogrip 5714
7 cz. wag. utwardzacza ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Aquawood Intermedio Isogrip 5714 można stosować wyłącznie z utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia prowadzą do powstania wad powłoki i problemów z przyczepnością.

ADLER Aqua-PUR-Härter należy przed przerabianiem starannie zmieszać z komponentami lakieru stosując mieszadło.

Po dodaniu utwardzacza zaleca się odczekać ok. 10 min. celem lepszego odgazowania.

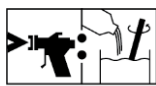
Czas przydatności mieszanki do użycia

Ok. 1 - 2 godz.

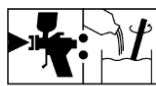
Nie jest możliwe dalsze przedłużanie czasu przydatności mieszanki do użycia.

Podwyższone temperatury skracają czas przydatności mieszanki do użycia.

Technika nanoszenia



0-5% H₂O



0-10% H₂O

Metoda nanoszenia	Airless	Airless ze wspomaganie- m powietrzem (Airmix, Aircoat itp.)	Pistolet kubkowy
Dysza (ø mm)	0,28	0,28	1,8
Dysza (ø cal)	0,011	0,011	
Kąt natrysku (stopień)	20 - 40	20 - 40	-
Ciśnienie natrysku (bar)	80 - 100	80 - 100	3 - 4
Powietrze rozpyla- jące (bar)	-	0,5 - 1,5	-
Odległość przy na- trysku (cm)	ok. 25		
Rozcieńczalnik	woda		
Dodatek rozcień- czalnika w %	0 - 5	0 - 5	10
Ilości nanoszone (g/m ²)	125 - 150		
Wydajność na poje- dyncze naniesienie (g/m ²) ¹⁾	200 - 250		
Warstwa mokra (µm)	125 - 150		
¹⁾ Wydajność z uwzględnieniem dodatku rozcieńczalnika i strat przy natrysku			

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

Czasy schnięcia

(w temp. 23°C i 50% wilgotności względnej)



Pyłosuchy (ISO 1517)	po ok. 30 min
Nielepki	po ok. 3 godz.
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 (35 – 40 °C) 20 min faza chłodzenia	po ok. 90 min
Całkowicie wyschnięty	po ok. 12 godz.

Podane liczby są tylko orientacyjne. Schnięcie zależy od podłoża, grubości warstwy, temperatury, warunków wymiany powietrza oraz jego względnej wilgotności. Przed lakierowaniem nie należy przekraczać czasu schnięcia 24 godz.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

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

Czyszczenie narzędzi



Natychmiast po użyciu wodą.

W celu usunięcia przyschniętych resztek lakieru zalecamy 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

Impregnacja

1 x Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456

Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godz.

lub

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.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

Warstwa pośrednia	<p>Lazurująca:</p> <p>Drewno iglaste: 1 x Aquawood Intermedio Isogrip 5714</p> <p>Drewno liściaste i modrzew: 2 x Aquawood Intermedio Isogrip 5714</p> <p>Kryjąca: 1 x Aquawood Intermedio Isogrip 5714</p>
--------------------------	---

Szlifowanie międzyoperacyjne

Szlifowanie na gładko papierem P280.
Usunąć pył ze szlifowania.

Warstwa nawierzchniowa	<p>Lazurująca: 1 x Aquawood Finatop 40 5140 lub 1 x Aquawood Finapro 20 5101</p> <p>Kryjąca: 1 x Aquawood Covatop XT 20 5020</p> <p>Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.</p>
-------------------------------	--

Drzwi zewnętrzne	<p>Konieczne jest dodatkowe naniesienie produktu Aquawood Protect 53215 (bezbarwny lakier 2-składnikowy).</p> <p>Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.</p>
-------------------------	---

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań	4 kg, 22 kg
Odcienie barwy/stopnie połysku	<p>Farblos (bezbarwny) 5714000200</p> <ul style="list-style-type: none"> Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próby wybranego pokrycia na oryginalnym podłożu.
Produkty dodatkowe	<p>Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456 Aquawood Primo A2 5452 Aquawood Covatop XT 20 5020 Aquawood Finatop 40 5140 Aquawood Finapro 20 5101 ADLER Aqua-Cleaner 80080</p>

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie	<p>Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.</p> <p>Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).</p>
----------------------------------	---



Dane techniczne	<p>Zawartość LZO Wartość graniczna UE dla lakieru Aquawood Intermedio Isogrip (kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Intermedio Isogrip zawiera max. 100 g/l LZO.</p>
------------------------	--

**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.

Należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2).
