

ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes

5501

Wodny, izolujący lakier wypełniający do natrysku dla przemysłu i rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodny, szybko schnący lakier wypełniający do natrysku. Dobra zdolność do wypełniania, bardzo dobra rozlewność, dobra zdolność do szlifowania, bardzo dobra wydajność i dobre działanie izolujące rozpuszczalnych składników drewna. Szczególnie przyjazny dla środowiska ze względu na niską zawartość rozpuszczalników.

Szczególne właściwości
Normy na metody badań

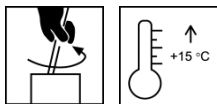
- Zawiera specjalne znaczniki - markery, dzięki którym można wykazać prawidłowe zastosowanie produktu.
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Zastosowania



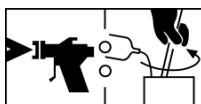
- Elementy budowlane w zastosowaniach zewnętrznych, utrzymujące wymiary, takie jak okna drewniane i drzwi zewnętrzne bez kontaktu z ziemią i w klasach użytkowych 2 i 3.
- Szczególnie nadaje się do drewna miękkiego.

PRZERABIANIE

Wskazówki dotyczące
przerabiania

- Przed użyciem produkt proszę wymieszać.
- Temperatura produktu, przedmiotu lakierowanego i pomieszczenia powinna wynosić przynajmniej +15°C.
- Optymalne warunki stosowania to temperatura 15 – 25°C przy względnej wilgotności powietrza od 40 do 80%.
- Naniesienie za małej ilości, zbyt silne szlifowanie międzyoperacyjne i/lub za duże rozcieńczenie obniżają działanie izolujące.
- Proszę przestrzegać naszych „Wytocznych do pracy przy lakierowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiar i częściowo utrzymujących wymiar” wraz z normami i wytocznymi do budowy okien.

Techniki nanoszenia



Metoda nanoszenia	Airless	Airless wspomagany 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

01-16 (zastępuje 08-15) ZKL 5501

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
 Telefon: 0043-5242 6922-190, faks: 0043-5242-6922-309, e-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 polysku.

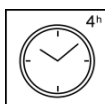
Powietrze rozpylające (bar)	–	0,5 – 1,5
Sitko	100 mesh, ok. 150 µm ²⁾	
Natrysk z odległości (cm)	ok. 25	
Rozcieńczalnik	woda	
Wydajność na jedno naniesienie (g/m ²) ¹⁾	400 – 450	
Wydajność na jedno naniesienie (g/m bieżący) ¹⁾	200 – 250	
Grubość warstwy mokrej (µm)	200 - 250	
¹⁾ Wydajność z uwzględnieniem dodatku rozcieńczalnika i strat przy natrysku		
²⁾ Drobniejsze sitka są nieodpowiednie		

Produkt jest gotowy do natrysku

Kształt i jakość podłoża oraz wilgotność drewna wpływają na zużycie / wydajność. Dokładne wartości zużycia można określić tylko wykonując próbę malowania.

Czasy schnięcia

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Nadający się do nanoszenia następnej warstwy	po ok. 4 godz.
Nadający się do nanoszenia następnej warstwy po schnięciu wymuszonym: 20 min strefy odparowania 50 min fazy schnięcia (maks. 35°C) 20 min strefy chłodzenia	po ok. 90 min.

Podane wartości są orientacyjne. Schnięcie zależy od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i względnej jego wilgotności.

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

Niska temperatura i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą opóźnić schnięcie.

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu oczyścić wodą.

Do usuwania przyschniętych resztek lakieru polecamy środki ADLER Aqua-Cleaner 80080 lub ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODŁOŻE**Rodzaj podłoża**

Drewno zgodne odpowiadające wytycznym budowy okien.

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność jak tłuszcze, woski, silikon, żywice itd. oraz wolne od pyłu drzewnego i sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Wilgotność drewna

Elementy utrzymujące wymiary: 13% ± 2%

WYKONANIE POKRYCIA**Podkład**

1 x Aquawood TIG HighRes Weiß (*biały*) 5437
lub
1 x Aquawood TIG Weiß (*biały*) 51098

Czas schnięcia: ok. 4 godz.

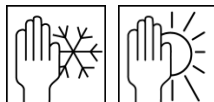
Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

Szlifowanie międzyoperacyjne Papierem o granulacji 280**Warstwa pośrednia**1 x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000
Grubość warstwy mokrej: 150 – 200 µm
Czas schnięcia: ok. 4 godz.**Szlifowanie międzyoperacyjne** Papierem o granulacji 280

Silniejsze szlifowanie pogarsza działanie izolujące i należy go unikać.

Lakierowanie powierzchniowe 1 x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320
lub
1 x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA**Wielkości opakowań** 5 kg; 25 kg; 150 kg**Odcienie barwy/stopnie** Weiß (biały) 5501050000**połysku**Inne kolory można uzyskać stosując **system mieszania farb firmy ADLER ADLERMix****Lakier bazowy**
Basis W30 41031**Produkty dodatkowe**Aquawood TIG Weiß 51098
Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101
ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320
ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125**INNE INFORMACJE****Trwałość / przechowywanie**

Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.

Chronić przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysoką temperaturą (powyżej 30°C).

Dane techniczne

Zawartość LZO Wartość graniczna WE dla lakieru ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes (kat. A/d): 130 g/l (2010). Lakier ADLER Acryl-Fensterfüller High-Res zawiera maksymalnie 90 g/l LZO.

Dane BHPProszę zapoznać się z Kartą Charakterystyki dla produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony **www.adler-lacke.com**.

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.