

ADLER PE Primer SF White

2485050000

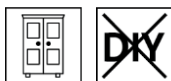
Biały, pigmentowy, wolny od styrenu, wypełniający podkład poliestrowy. System 3-składnikowy. Do mebli i elementów wyposażenia wnętrz dla przemysłu i rzemiosła.

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Rozpuszczalnikowy, kryjący, 3-składnikowy poliestrowy podkład wypełniający na bazie nienasyconych żywic poliestrowych. Szybkie schnięcie, wysoka siła wypełnienia i bardzo dobra szlifowalność. Produkt charakteryzuje się dobrym utrzymywaniem na powierzchniach pionowych. Ze względu na dobre utrzymywanie się nadaje się również do lakierowania elementów profilowanych i listew. Możliwe nakładanie grubych warstw. Możliwość zastosowania bezpośrednio na płytach MDF.

Zastosowania



- Wypełniający podkład do kryjących pigmentowych kompozycji lakierniczych do mebli i elementów wyposażenia wnętrz
- Zastosowanie w połączeniu z odpowiednim systemem lakieru nawierzchniowego.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

PRZERABIANIE

Wskazówki dotyczące przerabiania



- Przed użyciem proszę wymieszać produkt.
- Minimalna temperatura produktu, przedmiotu lakierowanego i pomieszczenia powinna wynosić przynajmniej +15°C.
- Znacznie podwyższone temperatury i / lub niska wilgotność powietrza opóźniają schnięcie, co może mieć negatywny wpływ na rozlewność i odgazowanie lakieru.
- Lakiery poliestrowe bardzo mocno nagrzewają się przy utwardzaniu. Nieusunięte resztki lakieru nitro z urządzeń do aplikacji mogą ulec zapłonowi. Należy zwrócić uwagę na dokładne wyczyszczenie kabiny i urządzeń do aplikacji. Tego rodzaju produkty nie mogą być przerabiane razem.
- Mieszanie lakieru z utwardzaczem należy dobrze zamieszać przed użyciem.

- Różne gatunki drewna jak np. dębina, modrzew, iroko, palisander i teak zawierają składniki, które uniemożliwiają chemiczne utwardzenie poliestru. Aby zapobiec powstawaniu przebarwień i plam zalecamy **drewno bogate w składniki rozpuszczalne w wodzie** zaizolować wstępnie produktem ADLER DD-Isolierung 25103.
- Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

Proporcje mieszania



Komponenty należy zawsze mieszać ze sobą w następującej kolejności:

Krok 1:

- 100 cz. wag. ADLER PE Primer SF White 2485050000
- 2 cz. wag. ADLER PE-Accelerator 8246000210
- 10 – 15 cz. wag. ADLER Aceton 95130

ADLER PE-Accelerator 8246000210 i ADLER Aceton 95130 starannie zmieszać z podkładem ADLER PE Primer SF White 2485050000.

Krok 2:

- 2 cz. wag. ADLER PE Hardener 8247000210

ADLER PE Härter 8247000210 starannie zmieszać z ADLER PE Primer SF White 2485050000.

ADLER PE Primer SF White z utwardzaczem i środkiem przyspieszającym stosować tylko w podanych proporcjach. Odchylenia mogą prowadzić do powstania wad powłoki.

Czas przydatności mieszanki do użycia



2 godziny.

Podwyższone temperatury skracają czas przydatności mieszanki do użycia.

Techniki nanoszenia



Metoda nanoszenia	Airless	Airless wspomagany powietrzem (Airmix, Aircoat itp.)	Pistolet kubkowy
Dysza (ø mm)	0,28-0,33	0,28-0,33	1,6 – 1,8
Ciśnienie natrysku (bar)	100-120	80-100	2-3
Powietrze rozpylające (bar)		0,5-2	
Rozcieńczalnik	10 – 15% ADLER Aceton 95130		
Dodatek rozcieńczalnika w %	10	10	15
Lepkość (s), kubek 4 mm, 20°C	20 - 25	20-25	18-22
Ilości наносzone (g/m ²) ¹	150 – 350 (całkowita ilość наносzona max. 450)		

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

Czasy schnięcia

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



Nadający się do dalszych prac i składowania warstwami	po schnięciu przez noc
Nadający się do szlifowania i ponownego lakierowania	po ok. 3 godz.

Podane liczby są tylko orientacyjne. Schnięcie zależy od rodzaju drewna, grubości warstwy, temperatury, warunków wymiany powietrza i względnej jego wilgotności.

Po naniesieniu pierwszej warstwy podkładu wypełniającego należy po 3 – 5 godz. delikatnie przeszliować powierzchnię na gładko papierem o granulacji P280 – P320.

Po drugim naniesieniu podkładu wypełniającego, przed szlifowaniem pośrednim, należy przestrzegać czasu schnięcia min. 12 godzin (w temperaturze pokojowej), aby zapewnić dobry stan kolejnych warstw nawierzchniowych.

Czyszczenie narzędzi



Rozcieńczalnikiem ADLER Waschverdünnung 80077.

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Płyty MDF

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność jak tłuszcze, woski, silikon, żywica itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Przygotowanie podłoża

Szlifowanie drewno liściaste: papierem P150 – P180
drewno iglaste: papierem P120 – P150

Korzystne jest zwilżenie drewna wodą i po wyschnięciu przeszlifowanie go na gładko papierem P180 – P220; w przypadku litej dębiny czynność ta jest niezbędnie konieczna.

WYKONANIE POKRYCIA

Podkład

Wariant 1/ pojedyncze naniesienie:

300 – 350 g/m² ADLER PE Primer SF White 2485050000

Wariant 2/ 2 warstwy mokro-na-mokro bez szlifowania międzyoperacyjnego

1 x 200 g/m² ADLER PE Primer SF White 2485050000

Czas schnięcia 0,5 – 2 godz.

1 x 200 g/m² ADLER PE Primer SF White 2485050000

Bez szlifowania międzyoperacyjnego

Wariant 3 / 2 warstwy ze szlifowaniem międzyoperacyjnym

1 x 150 g/m² ADLER PE Primer SF White 2485050000

Czas schnięcia 3 – 5 godz.

Szlifowanie papierem P280 – P360

1 x 200 – 250 g/m² ADLER PE Primer SF White 2485050000

Szlifowanie międzyoperacyjne



Kompozycje matowe

Papierem P280 – P360

Kompozycje w połysku

Papierem P360 - P500

Lakierowanie nawierzchniowe

Możliwe jest użycie zarówno wodnych jak i rozpuszczalnikowych lakierów meblowych ADLER. Proszę skontaktować się w tej sprawie ze swoim doradcą technicznym.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań

25 kg

Odcienie barwy / stopnie połyskowości

Weiß (biały)

2485050000

Produkty dodatkowe

ADLER PE-Accelerator 8246000210

ADLER Aceton 95130

ADLER PE Verdünnung 96133

ADLER PE Hardener 8247000210

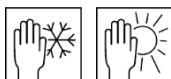
ADLER Waschverdünnung 80077

ADLER DD-Isoliergrund 25103

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

INNE INFORMACJE

Trwałość/przechowywanie



Przynajmniej 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami.

Dane BHP



Dokładniejsze informacje na temat bezpieczeństwa w transporcie, przechowywania, postępowania jak również utylizacji znajdą Państwo w karcie charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lacke.com.

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte. Należy ostrożnie otwierać i obchodzić się z pojemnikami.

Unikać kontaktu z oczami i skórą. Należy zapewnić dobrą wentylację / odciąg w miejscu pracy. Nie wdychać gazów, oparów, aerozoli.

Nadtlenki są związkami labilnymi (niestabilnymi) i szczególnie reaktywnymi. Oba komponenty: przyśpieszcz i utwardzacz nie mogą nigdy być przechowywane w tym samym miejscu lub w bezpośrednim sąsiedztwie. Mieszanina tych dwóch składników może być wybuchowa.

Nie przelewać niewykorzystanego materiału do pojemników magazynowych – niebezpieczeństwo rozkładu. Rezerwy magazynowe ograniczyć do małych ilości.

Substancje organiczne (szmaty, papier, itd.), które miały kontakt ze składnikiem utwardzacza mają tendencję do samozapłonu.

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego.

Należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2 – EN 141/EN 143).
