

5in1-Buntlack Matt

4132

Uniwersalny matowy lakier podkładowy i nawierzchniowy z efektem gruntującym do zastosowań amatorskich i komercyjnych

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Łatwy w aplikacji, matowy lakier podkładowy i nawierzchniowy na bazie wody, przeznaczony do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, o bardzo dobrych właściwościach uniwersalnych. Uniwersalne zastosowanie na różnych podłożach. Produkt charakteryzuje się doskonałą odpornością na warunki atmosferyczne i trwałą elastycznością, dobrym efektem izolacyjnym w stosunku do składników drewna i dobrą ochroną przed rdzą. Przyjazny dla środowiska produkt o słabym zapachu jest odporny na sklekanie się, bez aromatów, formaldehydu oraz nieżółknący.

Szczególne właściwości i normy badań



- **ADLER green**
Produkty ADLER green są obiektywnie testowane i certyfikowane według trzech kategorii: Środowisko, Zdrowie i Bezpieczeństwo oraz Trwałość. Tylko produkty, które uzyskały pozytywny wynik we wszystkich tych obszarach, otrzymują oznakowanie zrównoważonego rozwoju, czyli logo ADLER green.
- **Trwałość koloru zgodnie z BFS-Merkblatt Nr. 26 Klasa A**
Grupa 1 - 3 (w zależności od odcienia barwy)
- **ÖNORM EN 71-3**
Norma ÖNORM EN 71-3 „Bezpieczeństwo zabawek: Migracja określonych pierwiastków” (wolny od metali ciężkich)
- **DIN 53160-1 bądź. DIN 53160-2**
Odporność na działanie potu i śliny
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A**
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Obszary zastosowania



Ekonomiczna powłoka na drewno, metal, twarde PVC, jak również stare powłoki w dobrym stanie w zastosowaniach zewnętrznych i wewnętrznych.

Drewniane elementy budowlane utrzymujące wymiar w zastosowaniach zewnętrznych i wewnętrznych, jak np. drewniane okna i drzwi zewnętrzne.

Do niestabilnych wymiarowo elementów drewnianych na zewnątrz zalecamy Pullex Holzfarbe (4451).

Nie nadaje się do pokrywania powierzchni podłóg i dachów.

Do metalu na zewnątrz zalecamy Ferro Rostschutz (4525).

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać. Przy mieszaniu unikać napowietrzania.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +10 °C.
- Optymalna temperatura stosowania mieści się w przedziale między 15 - 25 °C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80 %.
- Technologia powlekania nie pozwala uniknąć wypływania żywicy.
- Należy bezwzględnie unikać przedwczesnego kontaktu z wodą wskutek deszczu lub rosy!
- Stosować profile uszczelniające i taśmy maskujące odpowiednie do lakierów wodnych.
- Należy używać odpowiednich narzędzi do malowania i wałkowania przeznaczonych do lakierów na bazie wody.
- Obszary, które nie mają być pokrywane, starannie przykryć i okleić.
- Wykonując próbki należy sprawdzić kolor, kompatybilność, jak również przyczepność do podłoża.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy. Niestosowanie się do powyższego prowadzi do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością, jak również pogorszenia odporności na czynniki atmosferyczne i stabilności koloru.

Technika nanoszenia



	Pędzel	Wałek
Ilość наносzona jednorazowo (ml/m²)	100 - 125	

Produkt jest gotowy do użycia.

Kształt i jakość powierzchni elementu, jak również rodzaj aplikacji wpływają na rzeczywiste zużycie. Dokładne ilości zużywane można określić tylko na podstawie przeprowadzonych wcześniej prób lakierowania.

Czasy schnięcia

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



Można nanosić kolejną warstwę	ok. 6 h
-------------------------------	---------

Podane wartości są tylko orientacyjne. Czas schnięcia uzależniony jest od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

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

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi



Natychmiast po użyciu oczyścić wodą.

Do usuwania przyschniętych pozostałości produktu polecamy produkt Abbeizer Express (8313).

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

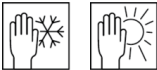
Drewno, materiały drzewne, metal, twarde PVC

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność, takich jak tłuszcz, wosk, silikon, żywica itd. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone, czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Usunąć stare powłoki w złym stanie.

Wilgotność drewna	Drewno drzew liściastych: $12 \pm 2\%$ Drewno drzew iglastych: $15 \pm 2\%$
Przygotowanie podłoża	Drewno i materiały drewnopochodne: Zokrąglić ostre krawędzie, usunąć wypływające składniki drewna, takie jak żywica i pęcherze żywiczne. szlifowanie drewna papierem o granulacji 120 - 150 Żelazo i stal: Odrdzewić do czystego metalu. Pozostałości rdzy pomalować obficie Ferblock (4105). Zanieczyszczenia z tłuszczu i oleju usunąć dokładnie za pomocą odtłuszcza Entfetter (7233). Zmatować włókniną ścierną i środkiem odtłuszczającym Entfetter (7233). Twarde PVC i nadające się do lakierowania tworzywa sztuczne: Zmatować włókniną ścierną i środkiem odtłuszczającym Entfetter (7233). Stare powłoki: Stare powłoki będące w dobrym stanie przeszlifować papierem o granulacji 120 i oczyścić. Usunąć stare powłoki w złym stanie. Na nienaruszonych starych powłokach należy sprawdzić ich kompatybilność z nową powłoką.
BUDOWA POWŁOKI	
Informacje ogólne	Przedstawione poniżej budowy powłoki są przykładowe.
Impregnacja	Drewno i materiały drewnopochodne w zastosowaniach zewnętrznych W razie potrzeby, w zastosowaniach na zewnątrz w celu ochrony przed sinizną, rozwojem grzybów i atakiem owadów zaimpregnować 1x produktem Pullex Imprägnier-Grund (4436) (dotyczy drewna o klasie trwałości 3 - 5 wg normy EN 350). Środki ochrony drewna należy stosować ostrożnie. Przed użyciem należy zawsze zapoznać się z etykietą i kartami technicznymi danych produktów. Prosimy zapoznać się z naszymi wytycznymi ARL 056 - Wytyczne stosowania środków ochrony drewna .
Warstwa podkładowa	Drewno i materiały drewnopochodne wewnątrz: 1 x 5in1-Buntlack Matt (4132) Żelazo i stal we wnętrzu: 1 x 5in1-Buntlack Matt (4132) Cynk, aluminium i inne metale nieżelazne: 1 x 5in1-Buntlack Matt (4132) Twarde PVC i nadające się do lakierowania tworzywa sztuczne: 1 x 5in1-Buntlack Matt (4132) Ze względu na dużą ilość tworzyw sztucznych zaleca się przeprowadzenie próby przyczepności. Stare powłoki: W przypadku starych, nienaruszonych powłok nie jest wymagana warstwa podkładowa, ale należy sprawdzić kompatybilność z danym systemem lakierniczym. Uszkodzone miejsca w naruszonych, starych powłokach muszą zostać wstępnie obrobione, aby pasowały do danego podłoża.
Szlifowanie międzyoperacyjne 	W razie potrzeby zagruntowane powierzchnie przeszlifować papierem o granulacji 240 – 280. Usunąć pył ze szlifowania.

Międzywarstwa bądź warstwa nawierzchniowa	1 – 2 x 5in1-Buntlack Matt (4132)
PIELĘGNACJA I RENOWACJA	
Pielęgnacja i renowacja	Trwałość zewnętrznych elementów budowlanych zależy od wielu czynników: są to w szczególności rodzaj działających czynników atmosferycznych, ochrona konstrukcyjna, obciążenie mechaniczne i wybór stosowanego koloru; w celu zachowania długiej trwałości konieczna jest regularna kontrola, konserwacja i ewentualnie działania renowacyjne. W razie potrzeby jeszcze dobrze zachowane powłoki oczyścić z kurzu i brudu i pomalować 1 – 2 x 5in1-Buntlack Matt (4132). Przy renowacji powierzchni zewnętrznej elementów budowlanych utrzymujących wymiar (okna i drzwi zewnętrzne) należy sprawdzić powłokę od strony wewnętrznej i ewentualnie polakierować tym samym systemem.
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	125 ml, 375 ml, 750 ml, 2,5 l (wybrane odcienie barwy)
Odcienie barwy / stopnie połysku	Kolor(y) standardowy(e): RAL1021 Rapsgeib (4132001021) RAL3020 Verkehrsrot (4132003020) RAL5010 Enzianblau (4132005010) RAL6005 Moosgrün (4132006005) RAL7016 Anthrazitgrau (4132007016) RAL7035 Lichtgrau (4132007035) RAL8011 Nussbraun (4132008011) RAL9001 Cremeweiß (4132009001) RAL9005 Tiefschwarz (4132009005) RAL9016 Verkehrsweiß (4132009016) W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni należy stosować wyłącznie materiał o tym samym numerze partii. Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próbki kolorystycznej wybranej kompozycji lakierniczej na oryginalnym podłożu.
Produkty dodatkowe	Abbeizer Express (8313) Entfetter (7233) Ferroblock (4105) Ferro Rostschutz (4525) Pullex Imprägnier-Grund (4436) Pullex Plus-Lasur (4415) Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
POZOSTAŁE INFORMACJE	
Trwałość / przechowywanie	Minimum 3 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach. Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C). Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.
	
Dane techniczne	Zawartość LZO gotowej do użycia mieszaniny: wartość graniczna według dyrektywy 2004/42/EG dla 5in1-Buntlack Matt (kat A/d): 130 g/l. 5in1-Buntlack Matt zawiera maksymalnie 60 g/l LZO.
GISCODE	BSW20

Deklaracja składników zgodnie z wytycznymi VdL-RL 01

Dyspersje akrylanowe / Nieorganiczne białe i kolorowe pigmenty / Pigmenty organiczne / Wypełniacze mineralne / Pigmenty chroniące przed korozją / Woda / Eter glikolowy / Dodatki reologiczne / Dodatki do powierzchni międzyfazowej / Środki neutralizujące / Środki konserwujące w puszcze

Zawiera 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, mieszaninę reakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), pochodne benzotriazolu (mieszanina).

Może wywoływać reakcje alergiczne.

Informacje dla alergików pod nr. telefonu +43 5242 6922-713.

Dane BHP

Również podczas stosowania produktów o niskiej zawartości szkodliwych substancji należy przestrzegać zwyczajowych procedur ochronnych.

Podczas szlifowania stosować filtr przeciwpyłowy P2 / P3.

Jeśli potrzebna jest porada lekarska, należy przygotować opakowanie lub etykietę.

W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć wodą.

Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

W czasie stosowania i suszenia należy zapewnić dobrą wentylację.

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić.

Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, cieków wodnych czy do gleby.

Do recyklingu należy oddawać tylko puste pojemniki, pozostałości materiałów płynnych można utylizować jako odpady farb wodnych, wyschnięte pozostałości materiałów jako farby utwardzone lub odpadki domowe.

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania, jak również utylizacji znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony **www.adler-lakiery.pl**
