

Samtalkyd

4514

Jedwabiście matowy lakier nawierzchniowy na bazie żywicy syntetycznej na drewno i metal do wewnątrz i na zewnątrz dedykowany dla DIY i dla rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Uniwersalnie stosowany, jedwabiście matowy, rozpuszczalnikowy lakier nawierzchniowy na bazie żywicy syntetycznej. Dobra odporność na działanie czynników atmosferycznych i żółknięcie. Produkt wyróżnia się dobrym schnięciem, dobrą odpornością na zarysowania, wysoką siłą krycia i wypełnienia, optymalną rozlewnością i dobrą tiksotropowością. Dzięki wysokiej zawartości ciał stałych i zastosowaniu jako rozpuszczalnika benzyny lakowej bez aromatów jest przyjazny dla środowiska.

Obszary zastosowania



Do malowania drewna i metalu na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń.

Produkt nie nadaje się do stosowania na powierzchnie wewnętrzne mebli i szaf ze względu na możliwy uciążliwy zapach.

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

Do drewnianych elementów budowlanych nieutrzymujących wymiaru w zastosowaniach zewnętrznych polecamy Pullex Color (4403) lub Pullex Aqua-Color (5325).

Do dachów blaszanych, jak również konstrukcji stalowych narażonych na ekstremalne oddziaływanie warunków atmosferycznych polecamy Ferro GSX (4505). Poziome obłachowania na zewnątrz należy pokryć Ferrocolor (4506) lub Ferro GSX (4505).

Do renowacji powłok olejnych na starych, zabytkowych oknach i drzwiach zewnętrznych zalecamy ADLER Histo-Base (5497) / ADLER Histo-Protect (5097).

STOSOWANIE

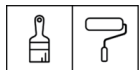
Wskazówki dotyczące stosowania



- Natrysk jest dozwolony tylko w kabinach natryskowych, które podlegają dyrektywie LZO.
- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +5°C.
- Optymalna temperatura stosowania mieści się w przedziale między 15 - 25 °C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80 %.
- 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



20% 8014

80 –
100 ml
↓
1m²

60 –
80 ml
↓
1m²

	Pistolet kubkowy	Pędzel
Dysza Ø (mm)	1,8 - 2,0	-
Ciśnienie natrysku (bar)	2,0 - 2,5	-
Rozcieńczalnik	KH-Spritzverdünner 8014 (8014)	-
Dodatek rozcieńczalnika w %	20	-
Ilość наносzona jednorazowo (ml/m²)	80 - 100	60 - 80

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)



Pyłosuchy (ISO 1517)	ok. 2 - 3 h
Nielepki	ok. 6 godz.
Można nanosić kolejną warstwę	ok. 12 h
Całkowicie utwardzony	ok. 7 dzień/dni

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

Aby powłoka dobrze wyschła należy koniecznie przestrzegać zalecanych ilości наносzonych. Zbyt duże grubości warstwy prowadzą do znacznego wydłużenia czasu schnięcia!

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

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi



7231

Natychmiast po użyciu Adlerol-Terpentinölersatz (7231) lub Pinselreiniger (8079).

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.

Prosimy przestrzegać powiązanych dokumentów:

- ÖNORM B 2230-2
- DIN 18363
- ÖNORM B 3430-1
- Aktualne karty BFS

Wilgotność drewna

Drewno drzew liściastych: 12 ± 2%

Drewno drzew iglastych: 15 ± 2%

Przygotowanie podłoża	Drewno i materiały drewnopochodne: Zokrąglić ostre krawędzie, usunąć wypływające składniki drewna, takie jak żywica i pęcherze żywiczne. Żelazo i stal: Odrdzewić do czystego metalu. Zanieczyszczenia z tłuszczu i oleju usunąć dokładnie za pomocą odtłuszczacza Entfetter (7233). Cynk, aluminium i inne metale nieżelazne: 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.
BUDOWA POWŁOKI	
Impregnacja	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: 1 x Alkyd-Grund (4501) Żelazo i stal: Zastosowanie we wnętrzach: 1 x Metallgrund (4512) lub Unigrund LM (4516) Zastosowanie na zewnątrz: 2 x Metallgrund (4512) lub Unigrund LM (4516) Cynk: 2 x Unigrund LM (4516) lub 2K-Epoxy-Grund (5604) Aluminium i inne metale nieżelazne: 1 x Unigrund LM (4516) lub 2K-Epoxy-Grund (5604) Aluminium anodowane i stal szlachetną należy bardzo dobrze zmatować i zagruntować w ciągu 60 minut produktem 2K-Epoxy-Grund (5604). Tworzywa sztuczne: 1 x Unigrund LM (4516) lub 2K-Epoxy-Grund (5604) Ze względu na dużą ilość tworzyw sztucznych zaleca się przeprowadzenie próby przyczepności. Stare powłoki: Na nienaruszonych starych powłokach należy sprawdzić ich kompatybilność z nową powłoką. W przypadku lakierów proszkowych generalnie zalecamy zastosowanie podkładu 2K-Epoxy-Grund (5604). Przygotować próbki i sprawdzić przyczepność. Por. instrukcja BFS nr 24 (Federalnej Komisji ds. Farb i Ochrony Wartości Materialnych).
Szlifowanie międzyoperacyjne 	papierem o granulacji 240 - 280 Usunąć pył ze szlifowania.

Międzywarstwa	1 x Samtalkyd (4514) Czas suszenia międzyoperacyjnego: ok. 12 godz.
Warstwa nawierzchniowa	1 x Samtalkyd (4514)
KONSERWACJA	
Przegląd	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 Samtalkyd (4514).
Renowacja	Przy renowacji powierzchni zewnętrznej elementów budowlanych utrzymujących wymiar (okna i drzwi zewnętrzne) należy sprawdzić powłokę od strony wewnętrznej i ewentualnie polakierować tym samym systemem. Prosimy przestrzegać naszych wytycznych ARL 504 - Wytyczne lakierowania elementów budowlanych nieutrzymujących wymiaru i częściowo utrzymujących wymiar - konserwacja i renowacja.
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l
Odcienie barwy / stopnie połysku	Kolor(y) standardowy(e): W10 Weiß, tönbar (52351) RAL1021 Rapsgeib (4514001021) RAL3020 Verkehrsrot (4514003020) RAL3000 Feuerrot (4514003000) RAL5010 Enzianblau (4514005010) RAL6002 Laubgrün (4514006002) RAL6005 Moosgrün (4514006005) RAL8011 Nussbraun (4514008011) RAL9005 Tiefschwarz (4514009005) RAL7001 Silbergrau (4514007001) RAL7035 Lichtgrau (4514007035) Pozostałe kolory można uzyskać za pomocą systemu mieszania barw ADLER Color4you. Lakier(y) bazowy(e): Samtalkyd W10 Weiß, tönbar (52351) Samtalkyd Basis W20 (52352) Samtalkyd Basis W30 (52354) Samtalkyd Basis Gelb (52355) Samtalkyd Basis Rot (52356) 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. Kolory białe i pochodne białych mają skłonność do zmiany koloru przy sztucznym oświetleniu. Ten typowy dla lakierów na bazie żywic syntetycznych wygląd może ulec wzmocnieniu wskutek przechowywania w ciemnym pomieszczeniu lub przez powietrze zawierające amoniak. Jaskrawe i intensywne kolory wykazują w pewnych warunkach mniejszą siłę krycia, co jest uwarunkowane stosowanym systemem. Barwione produkty należy zużyć w ciągu 3 miesięcy.

Prosimy przestrzegać naszych wytycznych ARL 800 - Wytyczne pracy (łącznie z pielęgnacją i konserwacją) z urządzeniami dozującymi ADLER mix, PUR Mix i Color4You.

Produkty dodatkowe

KH-Spritzverdünner 8014 (8014)
Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Pinselreiniger (8079)
Abbeizer Express (8313)
Entfetter (7233)
Pullex Imprägnier-Grund (4436)
Alkyd-Grund (4501)
Metallgrund (4512)
Unigrund LM (4516)
2K-Epoxy-Grund (5604)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 5 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

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

Zalecamy przelanie zawartości napoczętych pojemników do mniejszych, by uniknąć żelowania / tworzenia się kożucha.

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 Samtalkyd (kat A/d): 300 g/l.
Samtalkyd zawiera maksymalnie 300 g/l LZO.

GISCODE

BSL20

Deklaracja składników zgodnie z wytycznymi VdL-RL 01

Żywyce alkidowe / Nieorganiczne białe i kolorowe pigmenty / Pigmenty organiczne / Wypełniacze mineralne / Pigmenty chroniące przed korozją / Alifaty / Środki zwilżające / Dodatki powierzchniowe / Materiały przyspieszające schnięcie (sykatywy)

Dane BHP



Zasadniczo należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2) zapewni odpowiednie zabezpieczenie.

Podczas szlifowania stosować filtr przeciwpyłowy P2 / P3. Nie wdychać rozpylonej mgiełki. Stosować filtr łączony A2 / P2 i okulary ochronne.

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