

Ochrona drewna na bazie rozpuszczalników Lazura do drewna

SÜDWEST Flächen-Lasur

30280



Zastosowanie:

Flächen-Lasur to uniwersalna lazura o wysokiej zawartości części stałych do elementów drewnianych niestabilnych wymiarowo, ograniczonych wymiarowo i stabilnych wymiarowo w zastosowaniach wewnętrznych i zewnętrznych. AquaVision Flächen-Lasur (na bazie wody) jest zalecany do zastosowań wewnętrznych na dużą skalę.

Typowe obszary zastosowań:

Kompletny system w jednym pojemniku do nowych powłok i renowacji, np. okien, drzwi, fasad drewnianych, okiennic, podbitek dachowych (okładzin).

Właściwości:

- łatwa obróbka
- bez pasów, początku i końca skoku (jednolita powierzchnia)
- tiksotropowy i odporny na kapanie
- bardzo dobra trwałość
- wysoka odporność na warunki atmosferyczne
- dobra ochrona przed promieniowaniem UV dzięki specjalnym absorberom UV
- regulacja wilgotności
- odporny na blokowanie (nieprzylepny)
- bez węglowodorów aromatycznych (VdL-RL-01)
- nie zawiera biocydów

Odcień koloru:

Standard:

0901 bezbarwny	9110 biały
8931 popiel	8930 jasny dąb
8921 sosna	8927 stara sosna
8925 dąb	8919 teak
8924 orzech	8922 mahoń
8923 palisander	9551 heban

Fabryczne odcienie we wszystkich kolorach:

Dostępne są dodatkowe kolory i odcienie drewna

Opakowania: 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 5 l, 10 l

Zużycie: 80 - 100 ml/m²

Rzeczywiste zużycie zależy od obiektu i jest silnie uzależnione od czynników takich jak jakość/stan powierzchni i jej absorpcja wody. Dokładne wartości zużycia można określić poprzez wykonanie powłoki testowej.

Połysk: Satynowy połysk

Zastosowanie:

Zasady ogólne:

Przygotowanie podłoża i wykonanie powłoki lakierniczej musi być zgodne z aktualnym stanem techniki. Wszystkie prace powlekające i przygotowawcze muszą być prowadzone zgodnie z obiektem i wymaganiami, na które obiekt będzie narażony. Należy przy tym przestrzegać aktualnych arkuszy danych technicznych BFS, wydanych zgodnie z wytycznymi technicznymi wydanymi przez Federalny Komitet Ochrony Farb i Materiałów. Patrz również VOB, część C DIN 18363, ustęp 3 Prace malarskie i lakiernicze.

Dalsza obróbka/usuwanie warstw farby, takie jak szlifowanie, spawanie, wypalanie itp. mogą powodować powstawanie pyłu i/lub oparów. Prace należy wykonywać wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W razie potrzeby stosować odpowiedni sprzęt ochronny (oddechowy).

Wszystkie podłoża muszą być czyste, suche, nośne i wolne od substancji rozdzielających. Nieznane podłoża należy przetestować pod kątem ich nośności i przydatności do nakładania dodatkowych warstw farby. W razie potrzeby należy przeprowadzić test na próbce powierzchni i sprawdzić przyczepność poprzez przekrój poprzeczny i/lub poprzez przyklejenie i odklejenie taśmy tkaninowej. W przypadku powłok karoseryjnych (system powlekania) należy wykonać szlifowanie między warstwami.

Przygotowanie podłoża:

Przeszlifować zszarzałe i zwietrzałe części drewna do podłoża nośnego. Oczyszczyć i przeszlifować stare powłoki nośne. Zaokrąglić ostre krawędzie drewna. Zapewnić wystarczający drenaż na powierzchniach poziomych. Wilgotność drewna nie powinna przekraczać 13 +/- 2% dla elementów stabilnych wymiarowo i 18% dla elementów niestabilnych wymiarowo. Im bardziej suche podłoże, tym większa głębokość penetracji, co poprawia funkcję ochronną i trwałość kolejnych powłok. W przypadku drewna tropikalnego czas schnięcia może być wydłużony ze względu na substancje zawarte w drewnie.

Informacje podane w niniejszej karcie technicznej stanowią opis produktu. Stanowią one ogólne ostrzeżenia oparte na naszym doświadczeniu i testach i nie uwzględniają

konkretnego przypadku użycia. Z danych nie można wywnioskować żadnych roszczeń do odszkodowania. W razie potrzeby prosimy o kontakt z naszym działem doradztwa technicznego. Stare wydania kart technicznych tracą ważność wraz z nowymi wydaniem.



SÜDWEST Flächen-Lasur

W razie potrzeby umyć środkiem SÜDWEST Holz- Entgrauer i nałożyć warstwę próbną. Nowe gładkie lub strugane powierzchnie drewniane przeszlifować i odpowiednio oczyścić. Usunąć odsłoniętą żywicę i/lub substancje zawarte w drewnie. Nałożyć podkład i warstwę pośrednią na nowe elementy drewniane ze wszystkich stron, jeśli to możliwe. Na zewnątrz zaleca się, aby nieobrobione lub luźne elementy drewniane podatne na pleśń zostały wstępnie zagruntowane środkiem SÜDWEST Holz- Imprägnier-Grund. Przestrzegać karty danych technicznych DIN 68800, część 3 i karty danych technicznych BFS 18.

Obróbka:

Flächen-Lasur nadaje się do natychmiastowego zastosowania. W zależności od podłoża malować 2-3 razy bez rozcieńczania. Nie obrabiać ani nie nakładać w temperaturach powietrza i obiektu poniżej +5 °C i powyżej +30°C. W przypadku drewna o wysokiej chłonności zaleca się zastosowanie podkładu SÜDWEST Imprägnier-Lasur.

Wnętrze:

Flächen-Lasur nie powinien być rozcieńczany, lecz malowany równomiernie cienką warstwą. Do dużych aplikacji wewnętrznych zalecane są SÜDWEST AquaVision Flächen-Lasur lub SÜDWEST Wachs-Lasur (oba produkty na bazie wody).

Natrysk wysokociśnieniowy:

Np. za pomocą SATAjet 3000RP/SATAjet RP
Dysza: 2,0 / 2,5 mm
Ciśnienie: 1,5 - 2,0 bar

Ciśnienie dyszy i parametry dla innych urządzeń natryskowych są zgodne ze specyfikacjami producenta. Więcej informacji na temat alternatywnych maszyn natryskowych SATA można znaleźć na stronie www.suedwest.de (Service / Brochure-Download).

Narzędzia do rozcieńczania/czyszczenia:

Przetwarzać w stanie nierozcieńczonym.
Narzędzia czyszczenia rozcieńczalnikiem do farb na bazie żywic syntetycznych.

Suszenie:

(przy +20 °C / 60% względnej wilgotności powietrza)

Pył nie przywiera do powierzchni: ok. 4
godzin Nieprzywierająca: ok. 6 godzin
Możliwość ponownej obróbki: ok. 12 godzin

W niskich temperaturach i/lub przy wysokiej wilgotności czas schnięcia wydłuża się.

Specjalne środki ostrożności

Nie nakładać na rozgrzane podłoża narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i/lub podłoża drewniane, które mogą być narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych w ciągu 2-3 godzin po aplikacji.

Na powierzchniach poziomych nakładać bez rozcieńczania, ale cienką warstwą, aby zapobiec pękaniu i łuszczeniu się z powodu dużej grubości powłoki.

Rozpuszczalnikiowe lakiery na bazie żywicy alkidowej mają charakterystyczny zapach typowy dla materiału, który może być wyczuwalny nawet po wyschnięciu. Dlatego w przypadku zastosowań na dużą skalę w pomieszczeniach mieszkalnych zalecamy stosowanie wodorozcieńczalnych lasur SÜDWEST, które są zalecane do zastosowań wewnętrznych.

Białe i jasne odcienie mają tendencję do żółknięcia w sztucznym lub niewystarczającym świetle naturalnym. Jest to typowe dla produktu i nie stanowi powodu do reklamacji.

Na poziomo pomalowanych powierzchniach i/lub w słabo wentylowanych suchych pomieszczeniach istnieje możliwość wolniejszego schnięcia i zmian w stopniu połysku. Należy zapewnić odpowiednie ciepło i wentylację. Optymalne schnięcie i utwardzenie całej warstwy można zapewnić przy maksymalnie 100 µm materiału na warstwę. Większa grubość mokrej warstwy zapobiega temu, np. podczas natrykiwania na powierzchnie poziome, ponieważ prowadzi to do znacznie wolniejszego schnięcia.

Bezbarwny odcień 0901 może być stosowany wyłącznie na zewnątrz w celu rozjaśnienia ciemnych odcieni do maksymalnie 10%.

Czas schnięcia może być opóźniony w przypadku pierwszej aplikacji na drewno bogate w zawarte substancje. Drugą warstwę należy nałożyć po wyschnięciu. Najlepszą odporność i trwałość uzyskuje się w przypadku średnio ciemnych odcieni drewna, ponieważ zapewnia to optymalną ochronę przed promieniowaniem UV, a drewno nie nagrzewa się zbyt mocno.

Dyrektywa EG 2004/42/EG:

Produkt "Flächen-Lasur" mieści się w maksymalnej wartości LZO kategorii produktu e (400 g/l) i tym samym jest zgodny z LZO.

Deklaracja VDL (substancje zawarte):

Żywice alkidowe (pigmenty nieorganiczne i/lub organiczne w zależności od odcienia koloru), mieszaniny węglowodorów alifatycznych, glikole, środki suszące, przeciwutleniające, środki przeciwpieniące, dodatki brzegowe, środki zwilżające, stabilizatory światła, krzemionka amorficzna.

GISCODE: BSL20

Ogólne instrukcje bezpieczeństwa:

Zapewnić dobrą wentylację podczas przetwarzania farby i lakieru oraz podczas suszenia farby. Przechowywać żywność, napoje i paszę dla zwierząt poza zasięgiem. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie jeść, nie pić, nie palić i nie wachać podczas pracy. Nie wdychać pyłu podczas szlifowania. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Unikać wycieków do kanalizacji i cieków wodnych. W przypadku zanieczyszczenia rzek, jezior lub kanalizacji należy powiadomić odpowiednie władze zgodnie z lokalnymi przepisami.

Więcej informacji można znaleźć w aktualnej karcie charakterystyki na stronie www.sudwest.sk.

SÜDWEST Flächen-Lasur

Przechowywanie:

Otwarty pojemnik musi być szczelnie zamknięty.
Przechowywać w chłodnym, suchym, ale wolnym od mrozu miejscu.

Gromadzenie i usuwanie odpadów:

Do recyklingu przekazywać wyłącznie opróżnione pojemniki. Podczas utylizacji należy przestrzegać obowiązujących przepisów prawnych.

Porady techniczne:

W przypadku pytań, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej karcie technicznej, nasz personel serwisowy jest do Państwa dyspozycji: info@sudwest.sk

Od: Listopad / 2019 / KM