

Podkładowy lakier uniwersalny LV 45

(Universalgrundierung LV 45)



- intensywne wydobywanie rysunku drewna
- podkreślenie barwy drewna
- również na drewno egzotyczne
- pod wodne i rozpuszczalnikowe lakiery Murexin



Właściwości produktu

Rozpuszczalnikowy lakier podkładowy na bazie wysoko-jakościowych polimerów przeznaczony do gruntowania wszystkich rodzajów parkietów (także z drewna egzotycznego) przed stosowaniem nawierzchniowych lakierów rozpuszczalnikowych i wodorozcieńczalnych Murexin. Zapewnia efekt lekkiego przyciemnienia drewna i mocne wydobywanie rysunku słoików oraz podkreśla kolor drewna. Nawierzchniowe lakiery wodorozcieńczalne można nakładać na zagruntowaną powierzchnię dopiero po całkowitym odparowaniu rozpuszczalników z lakieru LV 45.

Zastosowanie

Lakier przeznaczony do gruntowania parkietów i innych rodzajów posadzek drewnianych z drewna europejskiego i egzotycznego. W przypadku stosowania na drewno egzotyczne, zwłaszcza w przypadku mało znanych gatunków drewna, należy wykonać test na małej powierzchni. Do stosowania wewnątrz budynków.

Dane produktu

Opakowanie:

5 l kanister (85 szt. / na palecie)
10 l kanister (42 szt. / na palecie)

Magazynowanie:

- W suchych, nie narażonych na ujemne temperatury pomieszczeniach, w oryginalnych opakowaniach.
- Okres przechowywania: 12 miesięcy od daty produkcji

Parametry techniczne

Dane dotyczą warunków: temperatura powietrza 20°C, wilgotność względna powietrza 55%.

- Zużycie:
 - przy użyciu wałka: 100-120 ml/m² (1litr na 8-10 m²)
 - przy użyciu szpachli: 30-35 ml/m² (1litr na 30-35 m²)
- Czas schnięcia:
 - ok. 1 godz. (nakładanie wałkiem)
 - ok. 10-15 min. (nakładanie szpachlą)
- Nakładanie lakieru nawierzchniowego (czas jest uzależniony od gatunku drewna i warunków klimatycznych pomieszczenia):
 - po ok. 6-12 godz. (przed nakładaniem nawierzchniowych lakierów wodorozcieńczalnych na drewno europejskie)

- po ok. 12-24 godz. (przed nakładaniem nawierzchniowych lakierów wodorozcieńczalnych na drewno egzotyczne)
- po ok. 2-4 godz. (przed nakładaniem nawierzchniowych lakierów rozpuszczalnikowych)
 - Warunki aplikacji i schnięcia:
 - temperatura pomieszczenia, podłogi i lakieru: 16-22°C
 - wilgotność względna powietrza: 45-65%

Zgodność badania

Karta Charakterystyki (Karta Bezpieczeństwa)

Stosowanie

Zalecane narzędzia:

Wałek do lakierów wodnych (włókna z mikrofazy), pędzel, nierdzewna szpachla stalowa, wiadro do lakieru. Narzędzia zmyć spirytusem mineralnym lub rozpuszczalnikiem Murexin PR15 natychmiast po zakończeniu pracy.

Podłoże:

Posadzka drewniana musi być wolna od zanieczyszczeń, wosku, oleju i silikonu. Powierzchnia musi być starannie oczyszczona i odkurzona, gdyż pył na parkiecie uniemożliwi poprawne nałożenie lakieru nawierzchniowego.

Obróbka wstępna:

Powierzchnię parkietu należy dokładnie wyszlifować używając szlifierki bębnowej z papierem ściernym o uziarnieniu od 36 do 100, w kolejnych fazach szlifowania. Szczeliny i rysy wypełnić szpachlówką Murexin Aqua Fugenkit AV 10 lub Fugenkit LV 15. Następnie wykonać szlif wykańczający (papier ścierny 100-120) używając szlifierki bębnowej i szlifierki talerzowej z siatką 100-120.

Wykonanie:

- Kanister z lakierem pozostawić w pomieszczeniu aż do osiągnięcia temperatury pokojowej.
- Zawartość pojemnika dobrze wstrząsnąć a następnie przelać do czystego wiadra.
- Za pomocą wałka do lakierów nałożyć równomiernie 1 warstwę lakieru LV45 (krzyżowo - poprzecznie do słoików, a następnie wzdłuż słoików), unikając miejscowego nagromadzenia lakieru i tworzenia się kałuż.

LV45, ważna od: 08.05.2013, MKU, stron 3

Technika klejenia wykładzin i parkietów

Przy użyciu szpachli nierdzewnej należy nałożyć dwie warstwy lakieru podkładowego LV45 na krzyż.

W przypadku wrażliwych gatunków drewna jak: buk, jesion, klon, jawor, grab, czereśnia, drewno egzotyczne należy nakładać lakier LV45 za pomocą wałka do lakierów. Polakierowaną powierzchnię pozostawić do wyschnięcia na 1-2 godziny.

- Nie szlifować powierzchni zagruntowanej lakierem podkładowym.
- Lakier nawierzchniowy nakładać dopiero po wyschnięciu lakieru LV45 i odparowaniu rozpuszczalników (zgodnie z zaleceniami dotyczącymi nakładania lakierów nawierzchniowych).

Dodatkowe informacje:

- Nie zaleca się wylewania lakieru bezpośrednio na posadzkę drewnianą (należy stosować wiadra do lakierów).
- W przypadku lakierowania problematycznych gatunków drewna (buk, jesion, klon, jawor, grab, czereśnia, drewno egzotyczne) zaleca się nakładanie lakieru za pomocą wałka.
- W przypadku lakierowania nietypowych gatunków drewna, renowacji starych podłóg lub odnawiania warstw lakierniczych zaleca się przeprowadzenie testu małej powierzchni parkietu.
- Optymalna temperatura stosowania: $+16^{\circ}\text{C} \div +22^{\circ}\text{C}$. W okresie letnim wyższa temperatura otoczenia znacznie przyspiesza wysychanie lakierów, co może utrudniać ich rozprowadzanie. Szczególnie należy unikać pracy podczas bezpośredniego nasłonecznienia lub zbytniego miejscowego nagrzania parkietu. W takich przypadkach prace najlepiej przeprowadzać wcześniej rano.
- Obróbka i lakierowanie parkietu o wilgotności niezgodnej z obowiązującymi normami oraz w nieprawidłowych warunkach klimatycznych panujących w pomieszczeniu, może prowadzić do wystąpienia szkód w posadzce drewnianej. Przy silnym spadku wilgotności powietrza istnieje podwyższone ryzyko tworzenia się szczelin w parkiecie. Zjawisko to jest naturalne dla drewna i nie powstaje pod wpływem działania lakieru. Aby zminimalizować ryzyko zbytniego wysuszenia posadzki drewnianej należy utrzymywać wilgotność powietrza na stałym poziomie, stosując odpowiednie urządzenia nawilżające powietrze.
- Lakierowanej posadzki drewnianej nie przykrywać folią malarską, nie oklejać taśmami malarskimi ani innymi nieprzepuszczającymi powietrza materiałami.

Perfekcyjny system

- Szpachlowanie
Szpachlówką Aqua Fugenkit AV 10
Szpachlówką Fugenkit LV 15
- Lakierowanie – lakiery nawierzchniowe
Aqua Nanolack NT 100
Lakier Sport NTS 95
Lakier Extrem NX 85
Aqualack Specjal PS 90
Aqualack PU 80
Aqualack Obiekt PO 70
Lakier Impregnujący IS 75

Ważne informacje

Należy przestrzegać norm, obowiązujących przepisów oraz zaleceń podanych w niniejszej karcie technicznej.

Ochrona pracy i ochrona środowiska:

Przy kontakcie ze skórą należy natychmiast zmyć lakier za pomocą wody i mydła. W przypadku dostania się lakieru do oczu należy niezwłocznie przepłukać je wodą i zgłosić się do lekarza. Należy przestrzegać oznaczeń na opakowaniu dotyczących bezpieczeństwa produktów oraz kart bezpieczeństwa produktu. Nie dodawać żadnych obcych materiałów. Nie spożywać. Chronić przed dziećmi.

Usuwanie odpadów:

Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Dokładnie opróżnione puste opakowania mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu.

Bezpieczeństwo i higiena pracy:

Przestrzegać specyfikacji oraz informacji o stosowaniu, czyszczeniu i utylizacji podanych w Karcie Charakterystyki produktu.

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości lub ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.