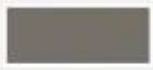


Link do produktu: <https://greenlak.pl/remmers-hsl-31m-profi-holzschutz-lasur-3in1-2-5l-szary-grafitowy-p-19983.html>



Kolor: grafitowoszary (FT-25416) | 7312



## remmers HSL-31/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1 2,5L Szary grafitowy

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Cena brutto      | <b>204,52 zł</b>      |
| Cena netto       | <b>166,28 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>       |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>     |
| Numer katalogowy | <b>F731203</b>        |
| Kod producenta   | <b>Nr art. 731203</b> |

### Opis produktu

#### HSL-31/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1

Lazura ochronna premium, silnie chroniąca przed wilgocią, do drewna stosowanego na zewnątrz.

#### Zużycie

Ok. 150 ml - 200 ml/m<sup>2</sup>, nanosić co najmniej 2 warstwy

Drewno heblowane lub o bardzo dużej gęstości jest mniej chłonne, w związku z czym może wymagać nałożenia 3 warstwy.

#### Obszary stosowania

- Do drewna stosowanego na zewnątrz
- Do niestabilnych wymiarowo drewnianych elementów budowlanych, jak np. płyty, konstrukcje szachulcowe, wiaty samochodowe, deskowania
- Do drewnianych elementów budowlanych stabilnych wymiarowo w ograniczonym zakresie, takich jak okiennice, profile drewniane, altany ogrodowe
- Do drewnianych elementów budowlanych stabilnych wymiarowo (tylko jako podkład): np. do okien i drzwi.
- Jako powłoka gruntująca, międzywarstwa i powłoka końcowa
- Dla profesjonalnych użytkowników
- Nie nadaje się do pokrywania podłóg (tarasów, drewnianych podestów itp.) Właściwości
- Lazura cienkowarstwowa w intensywnych kolorach
- 3 w 1: impregnat, powłoka gruntująca i lazura
- Ochrona drewna przed wilgocią i promieniowaniem UV
- Efekt impregnujący: wysycenie drewna, zabezpieczające przed wilgocią
- Powłoka przepuszczająca parę wodną: wilgoć może się ulatniać
- Działa hydrofobizująco: mokre powierzchnie szybko wysychają
- Ochrona przed czynnikami atmosferycznymi (konstrukcyjna ochrona drewna i ochrona przeciwwilgociowa zapewniana przez produkt) zmniejsza ryzyko powstawania sinizny i zgnilizny.
- Powłoka zabezpieczona przed sinizną, pleśnią i glonami
- Wnika głęboko w podłoże
- Ewentualne poprawki nie wymagają uprzedniego szlifowania powłoki

#### Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- IG-11-Imprägniergrund \* (7166)
- Induline SW-910 (3777)
- MSL-40/sm-Mittelschicht-Lasur UV+ (7240)

#### Przygotowanie pracy

- Wymagania wobec podłoża

Podłoże musi być czyste, wolne od pyłu, tłuszczu oraz innych substancji zmniejszających przyczepność.

Ponadto należy je prawidłowo przygotować.

Drewniane elementy budowlane zachowujące wymiar: dopuszczalna wilgotność drewna musi się mieścić w przedziale 11 -

---

15%

Drewniane elementy budowlane stabilne wymiarowo w ograniczonym zakresie i niestabilne wymiarowo: maksymalna dopuszczalna wilgotność drewna wynosi 18%.

#### ■ Przygotowania

Stare powłoki malarskie (np. lazury grubowarstwowe lub farby kryjące), korę, tyto i brud należy całkowicie usunąć. Luźne i spękanе sęki jak również otwarte gniazda żywicy należy usunąć i oczyścić za pomocą odpowiednich środków, np. Verdünnung V 101, środek do mycia pędzli, rozcieńczalnik (art. 1345).

Gładkie, oheblowane powierzchnie drewna należy w miarę możliwości oszlifować i oczyścić z pyłu przed nałożeniem powłoki, aby zapewnić lepsze przyjmowanie koloru przez podłoże.

Należy przestrzegać polskiej normy PN-EN 927 Farby i lakiery - Wyroby lakierowe i systemy powłokowe na drewno zastosowane na zewnątrz.

#### Sposób stosowania

##### ■ Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.

##### ■ Materiał starannie rozmieszczać.

Firmy specjalistyczne: malowanie pędzlem, zanurzanie, flutacja, natrysk wyłącznie w zamkniętych urządzeniach.

Nakładać w kierunku zgodnym z układem włókien drewna.

Po wyschnięciu nałożyć 2 warstwę.

W przypadku dębiny zaleca się nałożenie dodatkowej, bezbarwnej powłoki gruntującej.

Sąsiadujące ze sobą powierzchnie należy pokrywać tylko materiałem o tym samym numerze partii (materiał z różnych partii należy uprzednio wymieszać), w przeciwnym razie mogą wystąpić niewielkie różnice w kolorze, połysku i fakturze.

Naruszone opakowanie należy starannie zamykać, a zawartość zużyć w możliwie krótkim czasie.

#### Wskazówki wykonawcze

##### ■ Poprzez wykonanie powierzchni próbnych należy sprawdzić kompatybilność, przyczepność do podłoża i kolor.

Przed nałożeniem powłoki na technicznie modyfikowane drewno i materiały drewnopochodne należy przeprowadzić powlekanie próbne i test przydatności do danego obszaru zastosowania.

W razie nakładania następnych warstw z innych materiałów lakierniczych zaleca się sprawdzenie przyczepności.

Wariant biały można stosować wyłącznie na powierzchniach zewnętrznych nienarażonych na bezpośredni wpływ czynników atmosferycznych, takich jak podbitki dachowe itp. lub jako powłokę gruntującą.

Ze względu na różne właściwości kryjące białych i pastelowych odcieni lazur, wygląd może się różnić w zależności od podłoża.

Należy wcześniej sprawdzić, czy składniki drewna mogą powodować przebarwienia na powierzchni lazury.

Ze względu na niską ochronę tych kolorów przed promieniowaniem UV, należy liczyć się z krótszymi okresami między kolejnymi konserwacjami.

W celu uwzględnienia i wyjaśnienia tych kwestii należy wcześniej wykonać powierzchnię próbną, aby zapewnić oczekiwane właściwości powierzchni.

W przypadku gatunków drewna o dużej zawartości rozpuszczalnych w wodzie garbników, jak np. dąb, czerwony cedr, afzelia, redwood itp. opady mogą spowodować ich wymywanie. Może to skutkować powstaniem przebarwień na jasnym murze lub tynku.

Dołne powierzchnie cięć czołowych drewna należy podciąć, aby uzyskać okapnik.

Każda warstwa lazury powoduje wzmocnienie koloru i połysku.

##### ■ Schnięcie

Dalsza obróbka możliwa jest po około 12 godzinach

Wartości sprawdzone w praktyce w temp. 20 °C i przy wilgotności względnej powietrza (wwp) = 65 %.

Niskie temperatury, słaba wentylacja i wysoka wilgotność powietrza powodują wydłużenie procesu schnięcia.

Pomimo iż powierzchnia jest sucha w dotyku, trudnolotne rozpuszczalniki mogą jeszcze przez wiele dni powodować, że pomalowane powierzchnie w dotyku sprawiać będą wrażenie wilgotnych.

Ta właściwość nie jest wadą produktu!

Możliwie jak największa wymiana powietrza przyspieszy odparowanie tych rozpuszczalników.

##### ■ Rozcieńczanie

Produkt dostarczany jest w stanie gotowym do użycia