

Capadur UniversalLasur

Nie zamykająca porów, cienkopowłokowa, lazura do wymiarowych i niewymiarowych zewnętrznych elementów drewnianych. Hydrofobowa – efekt perlenia wody.

Opis produktu

Zastosowanie:

Lazura do wykonywania barwnych powłok i warstw ochronnych na wymiarowych elementach drewnianych jak okna i drzwi, ograniczenie wymiarowych elementach drewnianych łączonych na pióro i wpust jak okiennice, bramy, szkielety drewniane, na niewymiarowych elementach drewnianych jak odeskowania, ogrodzenia, balustrady, oszalowania, pergole. Tylko do zastosowań zewnętrznych! Nie stosować na elementach drewnianych stykających się z gruntem i narażonych na uszkodzenia statyczne. Okna i drzwi zewnętrzne można pokrywać lazurą Capadur UniversalLasur ze wszystkich stron.

Właściwości:

- Uniwersalny system wykonywania warstwy gruntującej, pośredniej i końcowej (1-Topfsystem).
- Zawiera rozpuszczalniki pozbawione związków aromatycznych.
- Tworzy cienką powłokę,
- pozostawia otwarte pory co umożliwia regulację wilgotności.
- Jest wysoce dyfuzyjna.
- Tworzy powłokę ochronną przed promieniowaniem UV.
- Hydrofobowa z efektem perlenia wody.
- Odporna na każde warunki atmosferyczne.
- Tiksotropowa, nie kapie podczas nakładania.

Baza materiałowa:

Żywica alkidowa. Rozpuszczalniki nie zawierające związków aromatycznych

Zgodnie z Dyrektywą UE wartości dopuszczalne maksymalnej zawartości LZO (lotnych związków organicznych) dla tego typu produktów (typ A/e) wynoszą: 500 g/l (od 1.1.2007). Ten produkt zawiera maksymalnie 500 g/l LZO.

Gęstość: ok. 0,9 g/cm³.

Stopień połysku:

Jedwabisty mat. Stopień połysku może się zmieniać w zależności od rodzaju powierzchni malowanego drewna.

Barwa:

Kolory standardowe:, sosna, jasny dąb, orzech, palisander, drewno teakowe, mahoń, heban, bezbarwna, biała.

Wszystkie kolory można dowolnie mieszać ze sobą.

W punkcie barwienia maszynowego ColorExpress (Capalac mix) istnieje także możliwość uzyskania Lazury w 89 odcieniach barwnych z kolekcji 3D według odpowiedniej karty kolorystycznej oraz w wielu odcieniach z innych kolekcji kolorystycznych.

Uwaga: Niektóre kolory można stosować na zewnątrz tylko pod pewnymi warunkami. Dokładnych informacji udziela punkt barwienia maszynowego.

Bezbarwną lazurę Capadur UniversalLasur można stosować na zewnątrz wyłącznie jako środek gruntujący pod powłoki barwne lub jako warstwę wierzchnią na lazurach o ciemnych kolorach, ponieważ nie gwarantuje ona całkowitej ochrony przed promieniowaniem UV. Nie stosować lazury bezbarwnej na elementach zewnętrznych

wystawionych na działanie warunków atmosferycznych.

Wskazówki bezpieczeństwa:

Działa toksycznie na organizmy wodne, może powodować długą utrzymującą się niekorzystną zmianę w środowisku wodnym. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. Chronić przed dziećmi. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w miejscu dobrze wentylowanym. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu. Nie wdychać pary i rozpylonej cieczy. Nie wprowadzać do kanalizacji. Unikać zrzutów do środowiska. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Zawiera: toliofluanid (4,9 g/l), sebacynian bis 1,2,2,6,6-pentametylo-piperodylu i sebacynian metylo-1,2,2,6,6-pentametylo-4-iperdylowy, oksym butan-2-onu, karboksylan kobaltu – może wywoływać reakcje alergiczne. Dalsze informacje: patrz Karta Charakterystyki.



Opakowania:

375 ml – nie występuje we wszystkich kolorach
1 L, 2,5 L, 5 L
Kolory specjalne – barwienie Capalac mix
Barwienie fabryczne – 25 L

Uwagi ogólne:

Capadur UniversalLasur chroni drewno przed rozwojem niszczących i przebarwiających drewno grzybów. Lazurę należy stosować zawsze zgodnie z instrukcją stosowania, może ona być stosowana wyłącznie w miejscach zgodnych z jej przeznaczeniem.

Stosowanie niezgodne z instrukcją może prowadzić do narażenia zdrowia oraz środowiska. Lazury nie wolno stosować w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników wodnych. Lazury ani jej pozostałości nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych, gleby. Nie stosować na drewnie które (ze względu na swoje zastosowanie) będzie miało bezpośredni kontakt z żywnością, paszami lub roślinnością. Nie stosować na drewnie przeznaczonym do budowy uli dla pszczół itp. Natryskiwanie wyłącznie w przeznaczonych do tego celu zamkniętych komorach z odpowiednią wentylacją. Dalsze informacje: patrz Karta Charakterystyki.

Składowanie:

W pomieszczeniach chłodnych. Opakowania przechowywać szczelnie zamknięte.

Usuwanie odpadów:

Do utylizacji przekazywać opakowania wyłącznie całkowicie opróżnione. Pozostałości płynne usuwać jak stare lakiery.

Sposób użycia

Odpowiednie podłoża:

Chłonne niewymiarowe, ograniczenie wymiarowe i wymiarowe elementy drewniane. Podłoże musi być czyste, nośne, suche i wolne od substancji mogących utrudniać przyczepność. Wilgotność drewna nie może przekraczać średnio 12% dla drewna liściastego i 15% dla drewna iglastego.

Należy przestrzegać zasad ochrony drewna konstrukcyjnego. Są one warunkiem długotrwałego zabezpieczenia drewna powlekanego środkami ochronnymi.

Przygotowanie podłoża:

- nowe elementy drewniane

Gładkie powierzchnie drewniane przeszlifować zgodnie z kierunkiem włókien, oczyścić, usunąć wychodzące składniki drewna np. żywice, itp. Złagodzić ostre krawędzie.

- stare nie powlekane elementy drewniane

Zszarzałe, zniszczone warstwy wierzchnie zeszlifować aż do zdrowej, nośnej warstwy drewna. Dokładnie oczyścić.

- drewno powlekane

Nośne alkidowe powłoki lazurnicze przeszlifować i oczyścić. Nienośne stare powłoki usunąć aż do zdrowej, chłonnej warstwy drewna.

Nakładanie:

Lazurę Capadur UniversalLasu dokładnie rozmieszczać przed użyciem. Nakładać pędzlem.

Zużycie:

- Malowanie pędzlem gładkich powierzchni drewna: ok. 80 - 120 ml/m² na jedną warstwę
- min. wymagana ilość materiału nanoszonego zgodnie z RAL-Gutezeichen: 160 - 200 ml/m².

Temperatura obróbki:

+5°C minimalna temperatura podłoża, otoczenia i materiału.

Czas schnięcia:

W temp. +20°C i względnej wilgotności powietrza wynoszącej 65% warstwa nadaje się do ponownego malowania po ok. 12 - 16 godz., po ok. 24 jest sucha. Chłonność podłoża ma wpływ na czas schnięcia. Na drewnie o różnej gęstości (np. dąb) lazura może schnąć dłużej.

Doradztwo techniczne

W wypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z naszym Działem Technicznym. Chętnie udzielimy Państwu szczegółowych informacji związanych z konkretnym zastosowaniem.

Tel. (22) 544 20 40
Fax (22) 544 20 41
techniczny@caparol.com.pl

Budowa powłok na nie powlekanymi elementach zewnętrznych:

	Drewniane elementy wymiarowe	Drewniane elementy ograniczenie wymiarowe	Drewno elementy niewymiarowe
Warstwa gruntująca Warstwa pośrednia i wierzchnia	3 x Capadur UniversalLasur	3 x Capadur UniversalLasur	3 x Capadur UniversalLasur

Optymalną ochronę przed działaniem promieni UV uzyskuje się po min. trzykrotnym lazurowaniu „barwnym”. Materiał bezbarwny można stosować wyłącznie do wyrównywania chłonności podłoża.

Renowacja nośnych alkidowych powłok lazurnicznych: 1 – 2x Capadur UniversalLasur

Techniczna karta informacyjna Nr 185. Stan: maj 2007

Niniejsza karta informacyjna została sporządzona na bazie najnowszych osiągnięć techniki i naszych doświadczeń. Ze względu na różnorodność możliwych podłoży i warunków wykonawstwa każdorazowy Kupujący / Użytkownik jest zobowiązany sprawdzić na własną odpowiedzialność przydatność naszych produktów do zamierzonego celu przy każdorazowym uwzględnieniu warunków obiektowych wykonawstwa oraz wymogów i zasad sztuki i rzemiosła. Po ukazaniu się następnej wersji niniejsza karta traci swoją ważność.

Caparol Polska Sp. z o. o.; ul. Baletowa 5C; PL – 02-867 Warszawa; tel. 022 544 20 40, faks 022 544 20 41; internet: www.caparol.com.pl
Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH; Roßdörfer Straße 50; D – 64372 Ober Ramstadt; tel. +49 6154 71-0; faks +49 6154 711391; internet: www.caparol.de