

Karta danych technicznych

Bejca do drewna BIOFIRM do pomieszczeń

OPIS OGÓLNY

Jako jedynemu producentowi udało nam się opracować ekologiczną bejcę do drewna, wolną od emisji i bezzapachową. Bejca do drewna nie zawiera konserwantów ani silikonów, jest wolna od rozpuszczalników i lotnych związków organicznych. Bejca do drewna jest silnie alkaliczna, a tym samym odporna na pleśń.

Biofirm jako pierwszy producent dzięki know-how połączył w jeden, gotowy do użytku system, wodne szkło potasowe i biopolimer jako przezroczystą ekologiczną bejcę do drewna sprzedawaną w kanistrach.

WŁAŚCIWOŚCI

Ekologiczna bejca do drewna BIOFIRM jest bezzapachową, przezroczystą cieczą.

Ekologiczna bejca do drewna BIOFIRM jest łatwa w użyciu i łączy właściwości szkła wodnego i biopolimeru w bejcy do drewna o dużej przepuszczalności, która może być stosowana do różnych materiałów drewnianych używanych w pomieszczeniach.

Bejca do drewna Biofirm nadaje drewnu matową lub jedwabistą matową powierzchnię, chroni drewno przed pleśnią i działa na powierzchnię ognioochronnie. Dzięki temu, że ekologiczna bejca do drewna jest wolna od emisji, można jej bez skrupułów używać we wszystkich drewnianych wnętrzach.

Gęstość wynosi około 1,15 g / ml, a wartość pH wynosi około 11,3.

SKŁADNIKI

Zdecydowaliśmy się na pełną deklarację i potwierdzamy w wiążący sposób następujące składniki: woda, potasowe szkło wodne oraz polimer roślinny na bazie wosku.

ZAKRES STOSOWANIA

Ekologiczną bejcę do drewna można stosować na wszystkich rodzajach drewna w pomieszczeniach. Bardzo dobrze nadają się świerk, dąb, płyty OSB, płyty wiórowe, trójwarstwowe płyty z drewna i topola.

W przypadku nakładania na podłogi należy je później dodatkowo uszczelnić odpowiednim woskiem, olejem lub lakierem.

Odcień

Transparent - mat do półmat

Bejcę do drewna Biofirm można mieszać ze wszystkimi pigmentami odpornymi na działanie substancji alkalicznych.

Procedura nakładania

Pędzel, wałek lub natrysk.

Czas schnięcia w temperaturze 20°C

Całkowicie suche: 1 godzina

Suche do szlifowania: 8 godzin

Gotowe do dalszej obróbki: 12-24 godz.

Karta danych technicznych

Bejca do drewna BIOFIRM do pomieszczeń



Przygotowanie

Podłoże musi być czyste, stabilne i wolne od oddzielających się lub farbujących substancji.

Sprawdzić istniejące podłoża i warstwy starej farby pod kątem kompatybilności. Niestabilne, nieodpowiednie warstwy starej farby, np. poszarzałe lub mocno zniszczone pod wpływem czynników atmosferycznych, należy całkowicie usunąć aż do stabilnego drewna. Zaokrąglić krawędzie, oczyścić podłoże, zeszlifować i starannie odkurzyć.

Obróbka

oczyścić i obrobić 1- lub 2-krotnie, w zależności od gatunku drewna, żądanym narzędziem. Przed użyciem dobrze wstrząsnąć lub wymieszać.

Podczas obróbki i w trakcie suszenia unikać bezpośredniego promieniowania słonecznego lub wpływu wilgoci i nie dopuszczać do przedostawania się zabrudzeń.

Temperatura robocza min. 5°C, maks. 35°C

Wilgotność drewna maks. 15%

MAGAZYNOWANIE

Ekologiczną bejcę do drewna BIOFIRM należy przechowywać i transportować w chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem i w starannie zamkniętym pojemniku.

Produkt może być przechowywany przez 12 miesięcy.

OPAKOWANIE

Kanister o poj. 5 i 10 litrów

ZUŻYCIE

10 litrów wystarczy do pokrycia powierzchni do 175 m²

CZYSZCZENIE NARZĘDZI I MASZYN

Narzędzia należy niezwłocznie oczyścić wodą.

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Ekologiczna bejca do drewna BIOFIRM jest silnie alkaliczna. Chronić oczy i skórę przed odpryskami. Nosić rękawice i okulary ochronne. Należy zwrócić uwagę to, by używać czystych i odpowiednich narzędzi. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Po użyciu starannie i szczelnie zamknąć pojemnik.

