

Ecoline Future Universal Ground Coat

Karta techniczna
Czerwiec 2015
Strona 1/1



Ecoline



- » *łatwy w zastosowaniu*
- » *specjalna powłoka gruntująca, stanowiąca barierę dla substancji zawartych w drewnie*
- » **do zminimalizowania sklejanie krawędzi**

Właściwości: *Ecoline Future Universal Ground Coat* jest produktem stworzonym specjalnie do drewna, bambusa i pozostałych znanych obecnie rodzajów drewna egzotycznego. Powłoka jest w przestrzeniach mieszkalnych przyjazna dla zdrowia, aktywnie oddychająca – a do tego łatwa w obróbce. Zgodna z dyrektywą VOC 2010. Ogólne dopuszczenie do obrotu materiałami budowlanymi Nr. (DIBt): Z-157.10-161/162.

Numer artykułu: 9913Eco

Zakres zastosowania: *Ecoline Future Universal Ground Coat* stanowi blokującą warstwę podkładową do drewna o wysokiej zawartości rozpuszczalnych substancji drzewnych. Produkt zapobiega wypływowi tych substancji, przez co chroni kolejną nakładaną warstwę przed przebarwieniami, powstawaniem pęcherzy oraz utratą przyczepności. Minimalizuje sklejanie krawędzi.

Ograniczenia w stosowaniu: Nasze doświadczenia pokazały, że w przypadku drewna zawierającego składniki rozpuszczalne wodą, (jak np. merbau, jatoba, afzelia, robinia, akacja) może dojść do wycieków, które uwidoczniają się jako plamy. Zalecamy położenie warstwy próbnej na docelowym drewnie. Zalecamy zapoznać się z następującymi obowiązującymi normami i dokumentami referencyjnymi: Norma DIN 18356 - „Prace parkieciarskie” oraz DIN 18367 „Wykładanie drewnem”.

Przygotowanie: Na 36 godzin przed gruntowaniem należy wyłączyć ogrzewanie podłogowe. Ponowne włączenie może nastąpić po 24 godzinach od nałożenia ostatniej warstwy lakieru.

Sposób zastosowania: Powierzchnia przeznaczona do prac musi być sucha i czysta (max. wilgotność drewna 12%). Usuwać całkowicie ewentualne pozostałości lakieru i farby. Powierzchnię dobrze wyszlifować. Ostateczny szlif drewna powinien zostać wykonany siatką ścierną lub papierem ściernym o grubości ziarna co najmniej 120-150. Pył po szlifowaniu zbieramy dokładnie suchą ściereczką i odkurzaczem.

Najlepsza temperatura podczas stosowania: Pomiedzy 18 °C a 25 °C. Podłoże, na którym pracujemy musi mieć co najmniej 8 °C.

Wydajność: 5 litrów wystarcza na ok. 75 m² (1-krotne pokrywanie). Zależne to jest od rodzaju drewna i struktury powierzchni.

Zalecenia montażowe dla parkietów i podłóg drewnianych:

Podłoże przygotować, a następnie stosując wałek nanieść *Ecoline Future Universal Ground Coat*. Czas schnięcia ok. 3 – 4 godzin.

Zużycie materiału: Aqua-Roller: 80 - 100 g/m².

Lakiery nadające się do zalakierowania:

Ecoline MultiTop, *Ecoline Future 2 K Premium Sport*

Dodatkowa wskazówka: *Ecoline Future Universal Ground Coat* nie powinno się używać z systemami lub dodatkami na bazie alkalicznej.

Przechowywanie:

W zamkniętym pojemniku co najmniej 3 lata. Produkt w formie płynnej zagrożony przemarzeniem. Transportować i przechowywać nie narażając na przemarzenie (> 5 °C).

Właściwości fizyczne: Gęstość: 1.02 - 1.04 g/cm³ Czas wypływu:

13 - 20 sekund, 4 mm pojemnik, DIN 53211 **Zapach:** słaby / łagodny (naturalne oleje roślinne), po wyschnięciu bezzapachowy

Temperatura zapłonu: niepalny

Wskazówki dot. bezpieczeństwa i pierwszej pomocy:

Chronić przed dziećmi. Nie przelewać do pojemników po napojach, jedzeniu i innych, służących do przechowywania produktów spożywczych. Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Wartość graniczna dla lakierów specjalistycznych jednokomponentowych w przepisach EU (Kat. A/i): 140 g/l (2010).

Ecoline Future Universal Ground Coat zawiera max. 140 g/l VOC.

GISCODE: W2+ · GGVSEB / ADR -/-

Oznaczenie WGK 1 wg niemieckiej normy.

Nasze doradztwo techniczne w zakresie zastosowania produktu wynika z najgłębszej wiedzy i powstało na podstawie prób. Należy je jednak traktować jako niewiążące wskazówki, które nie zwalniają Państwa z wykonywania własnych prób sposobów zastosowania dostarczanych przez nas produktów pod względem ich przydatności dla zamierzonych celów. Ponieważ zastosowanie oraz sposób obróbki produktu wykracza poza nasze możliwości kontroli, dla tego też zakres odpowiedzialności spoczywa wyłącznie na użytkowniku. Wraz z wydaniem nowej karty technicznej, jej poprzednia wersja wygasa automatycznie.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3 · D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0 · 📠 +49 2583 3037-10

info@saicos.de · www.saicos.de