

Ecoline Future 2 K Premium Sport

Karta techniczna
Styczeń 2016
Strona 1/2



Ecoline



- » do powierzchni o przeznaczeniu sportowym wg normy DIN 18032-2:2001-04
- » na bazie wody
- » system 2 komponentowy, zawierający utwardzacz

Właściwości:

Sz szczególnie piękna, naturalna i wytrzymała powierzchnia. *Ecoline Future 2 K Premium Sport* (zawiera w sobie oba produkty – lakier i utwardzacz) stanowi część opracowanego systemu pokrywania, przeznaczonego do podłogi sportowych, drewnianych i bambusowych, jak też do podlegających intensywnemu zużyciu meblowych powierzchni drewnianych. *Ecoline Future 2 K Premium Sport* nie zagraża zdrowiu pomieszczeń mieszkalnych. Łatwy w zastosowaniu system zgodny jest z dyrektywą VOC 2010. Ogólne dopuszczenie do obrotu materiałami budowlanymi Nr. (DIBt): Z-157.10-161.

Odcienie kolorów:

9970Eco Jedwabisto matowy
9975Eco Matowy

Zakres zastosowania:

Do wszystkich podłóg (z litego drewna, parkietów, parkietów mozaikowych, wielowarstwowych i bambusowych) i powierzchni drewnianych we wnętrzach. Radzimy położenie warstwy próbnej na docelowym drewnie.

Ograniczenia w zastosowaniu:

Z naszych doświadczeń wynika, że w przypadku rodzajów drewna zawierającego składniki (np. merbau, jatoba, afzelia, robinia, akacja) rozpuszczalne w wodzie, może dojść do wystąpienia wycieków i powstania wrażeń plam. Zalecamy próbne pokrycie na oryginalnym drewnie docelowym. Zalecamy zapoznać się z następującymi obowiązującymi normami i dokumentami referencyjnymi: Norma DIN 18356 - „Prace parkietowe” oraz DIN 18367 „Wykładanie drewnem”.

Przygotowanie:

Powierzchnia przeznaczona do prac musi być sucha i czysta (max. wilgotność drewna 12%). Usuwamy 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 – także w okolicach brzegowych. Pył po szlifowaniu dokładnie zbieramy suchą szmatą i odkurzaczem.

Sposób zastosowania:

Ecoline Future 2 K Premium Sport można aplikować stosując wyłącznie SAICOS Aqua Roller.

Pierwsza warstwa:

- *Ecoline Future 2 K Premium Sport*
Ecoline Hardener wymieszać z *Ecoline Future 2 K Premium Sport* (stosunek mieszanki: 1 część *Ecoline Hardener* do 10 części *Ecoline Future 2 K Premium Sport*) a następnie dobrze wstrząsać przez 2 minuty. Nakładać nierozcieńczony używając SAICOS Aqua Roller. **Wskazówka:** Nie wylewać *Ecoline Future 2 K Premium Sport* bezpośrednio na powierzchnię, lecz stosować wanienkę malarską. **Ilość nanoszona:** ok. 100 - 120 g/m². **Czas do wykorzystania gotowej mieszanki:** 1 - 2 godziny. **Czas schnięcia:** ok. 3 - 4 godziny.
- *Ecoline Future Universal Ground Coat* (obligatoryjnie wymaga się w przypadku drewn egzotycznych i obrabianych termicznie)
- *Ecoline Oil Ground Coat*
patrz instrukcja techniczna.

Druga/trzecia warstwa

Ecoline Hardener wymieszać z *Ecoline Future 2 K Premium Sport* (stosunek mieszanki: 1 część *Ecoline Hardener* do 10 części *Ecoline Future 2 K Premium Sport*) a następnie dobrze wstrząsać przez 2 minuty. Nakładać nierozcieńczony używając SAICOS Aqua Roller. **Wskazówka:** Nie wylewać *Ecoline Future 2 K Premium Sport* bezpośrednio na powierzchnię, lecz stosować wanienkę malarską. **Ilość nanoszona:** ca. 100 - 120 g/m². **Czas do wykorzystania gotowej mieszanki:** 1 - 2 godziny. **Czas schnięcia:** ok. 3 - 4 godziny.

Produkt ten również nadaje się do zastosowania maszynowego, dalsze informacje uzyskacie Państwo u swojego dystrybutora.

Ważne:

Nie zamykać pojemnika z mieszanką lakier + utwardzacz. Max. 2 warstwy jednego dnia. Po przeszlifowaniu powierzchni siatką ścierną (ziarno 150) – наносimy 3 warstwę.

Najlepsza temperatura podczas stosowania:

Pomiędzy 18 °C a 25 °C.

Podłoże, na którym pracujemy musi mieć co najmniej 8 °C.

Wydajność na litr:

1 litr starcza na ok. 9m² (1 warstwa)

Ecoline Future 2 K Premium Sport

Karta techniczna
Styczeń 2016
Strona 2/2



Ecoline

Czas schnięcia:

Schnięcie podstawowe po ok 1 godzinie, po 3 – 4 godzinach nadaje się do chodzenia. Szlifować można dopiero po 6 godzinach. Ostateczną twardość i odporność uzyskuje po 7 – 10 dniach.

Łatwe utrzymanie:

Czyszczenie i pielęgnacja: Czyści się normalnie, przy użyciu miotły, mopa, odkurzacza lub szmaty. Należy wycierać delikatnie wilgotną ścierką (do wody dodać *Ecoline Wash Care*). Mocne zabrudzenia i plamy (jak np. ślady po podszewkach) usuwać stosując *Ecoline Magic Cleanser*.

Okazjonalne odświeżenie:

Powierzchnie podłóg lakierowanych (w zależności od stopnia zabrudzenia) radzimy czyścić stosując *Ecoline Refrehser* (rozpuszczalny w wodzie, 1 część *Ecoline Refrehser* na 10 części wody).

Renowacja:

Ecoline Future 2 K Premium Sport można nakładać po uprzednim przeszlifowaniu (120 – 150 ziarnistość papieru ściernego).

Czyszczenie narzędzi: Wodą.

Przechowywanie:

Produkt przechowywany w zamkniętym pojemniku zdatny jest co najmniej 1 rok. Produkt w postaci płynnej należy chronić przed przemarzaniem, transportować i przechowywać bez narażania na mróz (> 5 °C).

Właściwości fizyczne:

Gęstość: 0.95 - 1.08 g/cm³

Czas wypływu: 22 - 30 sekundy in 4 mm pojemniku, DIN 53211

Zapach: słaby/łagodny, po wyschnięciu bezzapachowy

Temperatura zapłonu: niepalny

Wskazówki dot. bezpieczeństwa i pierwszej pomocy, dot lakieru bazowego :

Chronić przed dziećmi. Nie przelewać do pojemników po napojach, jedzeniu i innych, służących do przechowywania produktów spożywczych.

Zawiera:

BIT, mieszanekę CIT i MIT (3:1), TMDD
Może wywołać reakcję alergiczną.

Karta charakterystyki produktu dostępna na żądanie.

Wskazówki dot. bezpieczeństwa i pierwszej pomocy, dot utwardzacza:

Chronić przed dziećmi. Nie przelewać do pojemników po napojach, jedzeniu i innych, służących do przechowywania produktów spożywczych. Wdychanie oparów szkodliwe dla zdrowia. Powoduje podrażnienie skóry. Wywołuje intensywne podrażnienia oczu. Może spowodować alergiczne reakcje skóry. Może podrażniać drogi oddechowe. Unikać wdychania oparów. Po użyciu należy dokładnie umyć ręce. Stosować tylko na wolnym powietrzu lub w pomieszczeniach o dobrej wentylacji. **W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ:** Przemyc dużą ilością wody i mydła. **PRZY KONTAKCIE Z OZCZAMI:** Kilka minut ostrożnie płukać wodą. Jeśli używa się soczewek, to należy je w miarę możliwości zdjąć. Wciąż przemywać wodą. W przypadku utrzymującej się wysypki, podrażnienia skóry lub oczu, zwrócić się o poradę do lekarza / sprowadzić pomoc lekarską. Zanieczyszczone ubrania należy zdjąć i przed ponownym założeniem wyczyścić.

Zawiera:

Izocyjaniany. Może wywołać reakcje alergiczne.

Karta charakterystyki produktu dostępna na żądanie.

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

Ecoline Future 2 K Premium Sport zawiera max. 140 g/l VOC.

GISCODE: W3+ · GGVSEB / ADR -/-

Lakier baza: Oznaczenie WGK 1 wg niemieckiej normy.

Utwardzacz: Oznaczenie WGK 2 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