



TIKKURILA

FONTEFLOOR EP CLEAR

Wodny lakier epoksydowy

Fontefloor EP Clear to dwuskładnikowy wodny lakier epoksydowy, który można stosować na malowanych betonowych posadzkach lub ścianach, również jako lakier wiążący pył.

Lakier ten jest zalecany do stosowania w warunkach umiarkowanych obciążeń mechanicznych lub chemicznych w obiektach przemysłowych, magazynach, warsztatach naprawczych, szpitalach lub innych obiektach farmaceutycznych lub ochrony zdrowia. Jego bezzapachowe właściwości sprawiają, że jest to produkt ekologiczny i łatwy w użyciu.

Lakier epoksydowy chroni posadzki dekoracyjne jako element systemu malarskiego. Różne efekty specjalne nadają posadzkom całkowicie nowy wygląd w obiektach publicznych, takich jak restauracje, kawiarnie, centra handlowe i biznesowe. Posadzki dekoracyjne mogą być także stosowane w szkołach oraz w pomieszczeniach biurowych.

- Zalecana grubość warstwy to 0,05-0,1 mm
- Lakier poprawia możliwość czyszczenia posadzek
- Produkt łatwy w użyciu i ekologiczny
- Lakier paroprzepuszczalny



Fontefloor EP Clear

Wodny lakier epoksydowy

WYMAGANE WŁAŚCIWOŚCI BETONU

Struktura posadzki betonowej musi być dostatecznie wysokiej jakości, aby wytrzymać niezbędne działania przygotowawcze, zapewnić odpowiednie przyleganie powłoki oraz wytrzymać naprężenia występujące w trakcie korzystania z posadzki.

NAKLADANIE

Usunąć pył i luźne cząstki z posadzki. Usunąć wszelki tłuszcz, olej i inne zanieczyszczenia poprzez umycie posadzki wodą z detergentem. Lakierowanie powierzchniowe należy wykonać nierozcieńczonym lakierem Fontefloor EP Clear. Liczba warstw zależy od wymagań danej powierzchni. Pomalowana powierzchnia może być mniej śliska dzięki dodaniu środka antypoślizgowego (Tikkurila Non-Slip Agent) do lakieru. Środek ten podnosi szorstkość powierzchni. Fontefloor EP Clear można także stosować w systemach malarskich posadzek dekoracyjnych.

W przypadku użycia lakieru Fontefloor EP Clear jako lakieru wiążącego pył, należy rozcieńczyć go o 5-10%.

Bardziej szczegółowe instrukcje, opisy produktu oraz pomoc w planowaniu można uzyskać od pracowników firmy Tikkurila.

Dane techniczne (+23°C, wilgotność względna 50%)

Grubość warstwy	0,05-0,1 mm
Gęstość (mieszanka)	1,1 kg/l
Zawartość cząstek stałych	23%
Czas schnięcia	16 godzin
Pełne utwardzenie	7 dni
Maks. wilgotność względna betonu	< 97%
Temperatura nakładania	od +15°C do +35°C
Przyczepność, EN ISO 4624	> 2,0 MPa
Wytrzymałość na uderzenia, EN ISO 6272-1	≥ 4 Nm (Klasa I)
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność CO ₂ , EN 1062-3	w < 0,1 kgm ⁻² h ^{-0,5}
Paroprzepuszczalność, EN ISO 7783-2	Klasa I
Odporność na ścieranie, EN ISO 5470-1	≤ 3000 mg (H22, 1000 g, 1000 obrotów)
Odporność na obciążenia chemiczne, EN ISO 13529	Klasa II

TIKKURILA POLSKA S.A.

ul. Ignacego Mościckiego 23, 39-200 Dębica

www.tikkurila.pl

Infolinia: 801 88 99 65, +48 22 310 95 55