

Mondéco Earth



Gama standardowych kolorów



Blueberry



Coconut



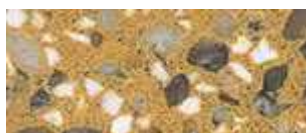
Tangerine



Pomegranate



Kiwi



Peach



Almond



Chilli Pepper

Kolory przedstawione powyżej mogą nieznacznie odbiegać od rzeczywistych. W celu otrzymania próbek w rzeczywistych kolorach lub zamówienia specjalnego koloru prosimy o skontaktowanie się z Działem Obsługi Klienta

Charakterystyka

Mondéco Earth to bezspoinowy, epoksydowy, dekoracyjny system posadzkowy, zawierający kruszywo granitowe i krzemień. Wysoki standard higieny zapewniony jest przez zastosowanie dodatku antybakteryjnego.

Zastosowanie

Mondéco Earth przeznaczony jest do stosowania w pomieszczeniach użyteczności publicznej, gdzie szczególnie ważna jest estetyka, higiena oraz trwałość posadzki, np. na lotniskach, dworcach kolejowych, w centrach handlowych, hotelach, restauracjach, itp.

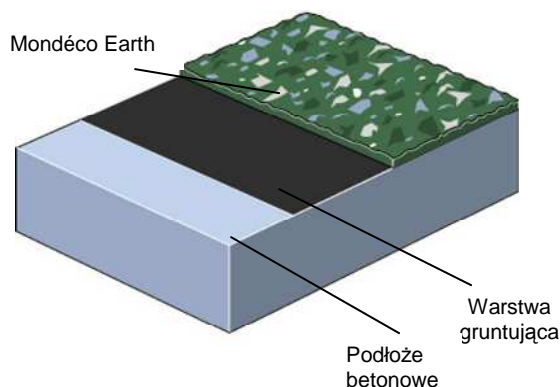
Zalety:

- estetyczny, dekoracyjny system,
- system bezspoinowy spełniający wysokie wymagania higieniczne,
- łatwość w czyszczeniu,
- faktura uzyskana w procesie szlifowania zapewnia właściwości przeciwpoślizgowe,
- zawiera antybakteryjny dodatek,
- wysoka odporność na ścieranie,
- 25 lat gwarancji.

Projekty referencyjne

Centum Handlowe Platan, Zabrze;
Henry Moore Art Gallery, Leeds w Wielkiej Brytanii; Planet Hollywood, Cannes we Francji; Karen Millen, Szwecja; Euro Disney; Hanley Market; BT Oswestry; Café Grand Prix, Londyn.

Konstrukcja systemu



Charakterystyka systemu

Produkt: Mondéco Earth
Wykończenie powierzchni: półmat
Grubość: ok. 8 mm
Kolor: według katalogu
Producent: Flowcrete Group plc, UK
Dostawca: Flowcrete Polska Sp. z o.o.
Telefon: Dział Obsługi Klienta +48 22 879 89 07

Wykonanie systemu

Przygotowanie i wykonanie systemu powinno być przeprowadzone przez Autoryzowanego Wykonawcę zgodnie z instrukcją producenta oraz dokumentacją techniczną. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące sieci Autoryzowanych Wykonawców należy skontaktować się z Działem Obsługi Klienta lub wysłać zapytanie przez naszą stronę internetową: www.flowcrete.com.pl

Produkty wchodzące w skład systemu

Warstwa gruntująca:
Peran STC
Warstwa zasadnicza:
Mondéco Earth
Warstwa zamykająca:
Peran TCW
Politura:
Flowseal LS20

Szczegółowa instrukcja wykonania dostępna na życzenie.

Wymagania dla podłoża betonowego

Podkład betonowy powinien być klasy C20/25, pozbawiony mlecza cementowego, kurzu i innych zanieczyszczeń. Wilgotność względna betonu powinna być zgodna z *Wymaganiami dla podłoża betonowego pod posadzkę Flowcrete*. Podłoże betonowe nie może być narażone na działanie naporu wody gruntowej. Jeżeli podkład nie posiada izolacji przeciwwilgociowej wówczas należy zastosować membranę Hydraseal DPM jako warstwę gruntującą.

Właściwości antybakteryjne

Dodatek antybakteryjny zawarty w Mondéco zapobiega rozwojowi większości bakterii i grzybów na powierzchni posadzki, włączając te, które stanowią zagrożenie dla zdrowia ludzkiego: Staphylococcus Aureus, Escherichia Coli, Salmonella Choleraesuis, Listeria Welshimeri.

Kompleksowa obsługa klienta

Flowcrete Group plc jest światowym liderem w branży posadzkowej specjalizującym się w obiektach przemysłowych i komercyjnych. Dostępne systemy obejmują między innymi: samorozlewnie masy posadzkowe, systemy do ogrzewania podłogowego, membrany przeciwwilgociowe, posadzki przemysłowe i dekoracyjne, nawierzchnie parkingowe, systemy antykorozyjne. Naszym celem jest spełnienie Państwa wymagań w zakresie posadzek. Zamówienia dotyczące specjalnych kolorów i wzorów realizowane są na życzenie klienta.

Dane techniczne

System odpowiada kat. 8 wg FeRFA¹.

Poniższe wyniki badań uzyskano w badaniach laboratoryjnych przy temperaturze 20°C i 50% wilgotności względnej.

| | |
|-----------------------------|---|
| Klasyfikacja ogniowa | BS476: Część 7: Rozprzestrzenianie ognia Klasa 2 |
| Przeciwpoślizgowość | TRRL Pendulum Slip Test Sucha 80 Mokra 35 |
| Odporność termiczna | Do 60°C |
| Nasiąkliwość | Zerowa – test Karstena |
| Twardość | 300 sec. (Test Koenig) |
| Odporność na ścieranie | BS8204: Część 2 Klasa AR2 |
| Wytrzymałość na ściskanie | 55 N/mm ² (BS6319) |
| Wytrzymałość na zginanie | 25 N/mm ² (BS6319) |
| Wytrzymałość na rozciąganie | 13 N/mm ² (BS6319) |
| Wytrzymałość na odrywanie | Wyższa niż powierzchniowa wytrzymałość betonu klasy C20/25 na rozciąganie (>1.5 MPa). |

Czas utwardzania

| | 10°C | 20°C | 30°C |
|-------------------|--------|-------|-------|
| Ruch pieszy | 24 h | 16 h | 10 h |
| Ruch pojazdów | 72 h | 48 h | 36 h |
| Pełne utwardzenie | 12 dni | 7 dni | 7 dni |

Czyszczenie i konserwacja

Posadzkę można zamiatać, odkurzać, zmywać na mokro lub sprzątać przy użyciu maszyny czyszczącej wyposażonej w tarcze szczotkowe w połączeniu ze średnio alkalicznym detergentem.

Wpływ na środowisko

Produkt końcowy uważany jest za nieszkodliwy dla zdrowia i środowiska. Bezspoinowość, szczelność i doskonała przyczepność do podłoża powodują, że system spełnia wymagania higieniczne i ochrony środowiska. Posadzka jest łatwa do utrzymania w czystości i wymaga tylko w minimalnym zakresie stosowania chemicznych środków czystości.

Informacje uzupełniające

Produkty Flowcrete zapewniają najwyższy standard jakościowy. Zasady sprzedaży materiałów oraz gwarancji zawarte są w *Szczególnych Warunkach Dostaw i Sprzedaży* (dokument dostępny na życzenie).

W celu upewnienia się, czy wybrane przez Państwa rozwiązanie spełnia wszystkie wymagania projektowe i użytkowe prosimy o kontakt z Działem Obsługi Klienta.

¹ FeRFA – The Resin Flooring Association