

Flowseal EPW



Charakterystyka

Flowseal EPW to dwuskładnikowa, wodorozcieńczalna posadzkowa farba epoksydowa. Bezbarwna lub pigmentowana, w wersji matowej lub z połyskiem.

Zastosowanie

Flowseal EPW jest prostą w nanoszeniu i odporną na ścieranie farbą posadzkową, stosowaną do zabezpieczania lekko i średnio obciążonych posadzek betonowych w suchych pomieszczeniach produkcyjnych, magazynach, pomieszczeniach technicznych, ciągach komunikacyjnych itp.

Zalety:

- trwała, niepyląca, łatwa do czyszczenia powłoka,
- szybkie wykonanie,
- dobra odporność chemiczna,
- wodoszczelność,
- wysoka zawartość substancji stałych.

Projekty referencyjne:

Magneti Marelli, Laboratorium Kosmetyczne Dr. Irena Eris SA, Hexal, Eurocomfort Studio, ASDA, Convatec, Beaconsfield Footwear, Widnes Filme, Glaxo Smith Kline, Gate Gourmet.

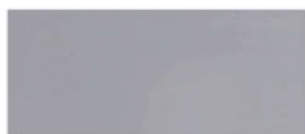
Gama standardowych kolorów



Szary 222



Beżowy 326



Szary 280



Szmaragdowo-zielony 740



Szaro-beżowy 217



Piaskowo żółty 340



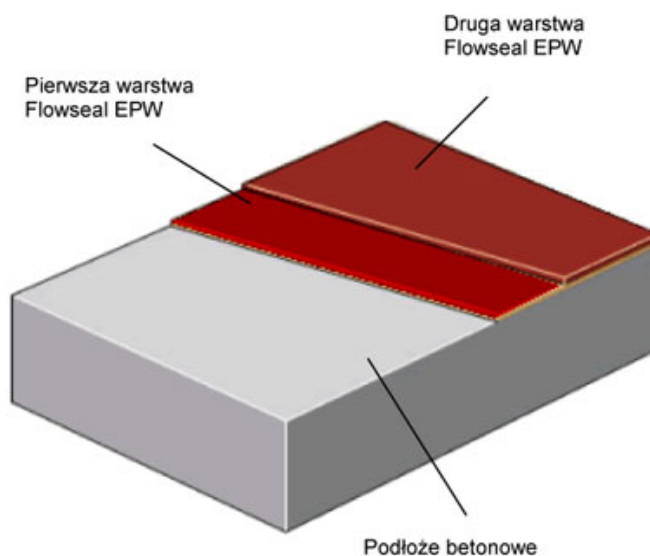
Czerwony 637



Błękitny 452

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.

Konstrukcja systemu



Charakterystyka systemu

Produkt: Flowseal EPW
Wykończenie: połysk lub mat
Grubość: 0,2 - 0,3 mm
Kolor: według katalogu
Producent: Flowcrete Group plc
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

Pierwsza warstwa:
Flowseal EPW
Druga warstwa:
Flowseal EPW

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 posadzki 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.

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.

Kompleksowa obsługa klienta

Flowcrete Group plc jest światowym liderem w branży posadzkowej specjalizującym się w obiektach przemysłowych i komercyjnych. Dostępne systemy obejmują między innymi: samorozlewne 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 płomieni: Klasa 1
Antypoślizgowość	TRRL Pendulum Slip Test Sucha 70 Mokra 40
Odporność termiczna	Do 70°C
Paroprzepuszczalność	20 g/m ² /24 h
Twardość	182 sek. Test twardości Koenig
Odporność na ścieranie	wg Taber: utrata 15 mg przy 1000 cykli (obciążenie 1 kg przy kole CS17)
Przyczepność	BS8204: Część 2 Klasa AR3 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	12 h	8 h
Ruch pojazdów	36 h	24 h	16 h
Pełne utwardzenie	14 dni	7 dni	5 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.

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