

## Flowseal EPW



### Charakterystyka

Flowseal EPW to dwuskładnikowa, wodorocieńczalna, posadzkowa farba epoksydowa. Flowseal EPW może być bezbarwny lub pigmentowany, 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

### Gama standardowych kolorów



Gołębioszary 222



Beżowy 326



Szary 280



Smaragdowozielony 740



Szarobeżowy 217



Piaskowożółty 340



Czerwony 637



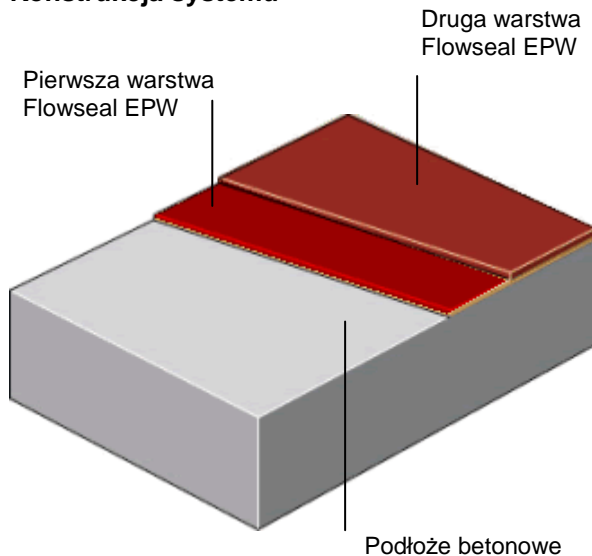
Błękitny 452

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.

### Projekty referencyjne:

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

### Konstrukcja systemu



## Charakterystyka systemu

Produkt: Flowseal EPW  
Wykończenie: połysk lub mat  
Grubość: 0,2 - 0.3 mm  
Kolor: według katalogu  
Producent: Flowcrete Group Ltd  
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](http://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 mleczonego 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 skontaktować się z Działem Obsługi Klienta.

## 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.

## Dane techniczne

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 >40
Odporność termiczna	Do 70°C
Paroprzepuszczalność	20 g/m <sup>2</sup> /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

## Kompleksowa obsługa klienta

Flowcrete Group Ltd jest światowym liderem w branży posadzkowej, specjalizującym się w posadzkach na bazie żywic syntetycznych. 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.

## 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.

Flowcrete Polska Sp. z o.o.  
Ul. Marywilska 34 I, 03-228 Warszawa, Polska  
Tel. +48 22 879 89 07, Fax: +48 22 879 89 18  
Email: [poland@flowcrete.com](mailto:poland@flowcrete.com)

Flowcrete Polska jest częścią firmy RPM

[www.flowcrete.com.pl](http://www.flowcrete.com.pl)