

## FESTWALL Life

Dekoracyjna, barwiona mikrozaprawa do stosowania wewnątrz pomieszczeń

### OPIS




**FESTWALL Life** to system polimerowo-cementowy do tworzenia bezszywowych powierzchni na istniejących podłożach takich jak: płyty gipsowo – kartonowe, tynki cementowe, gipsowe, płytki ceramiczne, płyty OSB itp. **FESTWALL Life** nadaje się również do wykonywania okładzin mebli i blatów.

ZASTOSOWANIE	WŁAŚCIWOŚCI
<ul style="list-style-type: none"><li>• Ściany w mieszkaniach, lokalach gastronomicznych, biurach itp.,</li><li>• Sufity imitujące naturalny beton,</li><li>• Dzięki całkowitej wodoodporności nadaje się na ściany w łazienkach i prysznicach,</li><li>• Okładzina ścian, słupów w domach i mieszkach,</li><li>• Jako ekskluzywne wykończenie mebli i blatów,</li><li>• Okładzina na drzwi.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bardzo wysoka przyczepność do każdego rodzaju podłoża,</li><li>• Grubość systemu – około 1,5 - 2 mm,</li><li>• 100% wodoodporność,</li><li>• Odporność na UV,</li><li>• Wysoka odporność na ścieranie,</li><li>• Łatwość w codziennej pielęgnacji,</li><li>• Nieograniczona paleta kolorów,</li><li>• Krótki czas realizacji,</li><li>• Wiele sposobów wykończenia.</li></ul>

### FESTWALL Life – system ścienny


- **FEST Grunt** - gruntowanie
- Polimerowo-cementowa dwu komponentowa masa dekoracyjna: **FEST Wall Liquid** oraz **FEST Wall Powder**
- **FEST Color** – płynny pigment
- Impregnacja – **PU FEST 2K** preparat polimerowy na bazie poliuretanu przeznaczony do zabezpieczania gotowej powierzchni

## PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI ŚCIANY



Powierzchnia powinna być wygładzona, odkurzona z wszelkiego pyłu i zabrudzeń. W przypadku płytek ceramicznych i gresowych podłoże należy oczyścić z wszelkich zabrudzeń, zaplamień poprzez przeszlifowanie tarczą diamentową (w celu tzw. zmatowienia warstwy szkliwionej/zeszlifowania glazury). Ubytki i fugi należy uzupełnić. Wilgotność podłoża nie może przekraczać 4%. **W strefach mokrych należy zastosować systemową hydroizolację.** Na tak przygotowaną powierzchnię aplikować wałkiem warstwę gruntującą **FEST Grunt** (1 lub 2 warstwy, wedle potrzeb) i odczekać ok. 2-4 godziny do wyschnięcia. W przypadku podłoży innych niż betonowe, takich jak płyty OSB lub płytki, należy zastosować **FEST Kontakt** wraz z siatką z włókna szklanego w celu wzmocnienia podłoża. Rozprowadzić równomiernie pacą. Pomiędzy aplikacją kolejnych warstw należy odczekać 4-6 godzin.

## PRZYGOTOWANIE SKŁADNIKÓW



Polimerowo cementowa warstwa dekoracyjna dostarczona jest w dwóch komponentach: sucha biała masa oraz płynny polimer, które po połączeniu dają, łatwą w aplikacji masę. Sugerowana proporcja dozowania składników wynosi 1:3 ÷ 1:3,5 (jedna część wagowa płynnego polimeru; od 3 do 3,5 części wagowe suchej masy). W celu precyzyjnego odmierzenia składników wszystkie komponenty należy odważać na precyzyjnych wagach elektronicznych. Temperatura aplikacji 15°C - 25°C.


Aplikacja w wyższych temperaturach znacząco skróci czas wiązania. Aplikacja w niższych temperaturach grozi niezwiązaniem materiału.

W celu kalibracji konsystencji dopuszcza się dodanie do 10% wody

Przed przystąpieniem do prac należy zadbać o dobre oświetlenie pomieszczenia. Należy unikać przeciągów. Inne prace na budowie, które powodują powstawanie kurzu i innych zanieczyszczeń, które mogą się przemieszczać, powinny być przerwane. Płynny polimer powinien być przechowywany przed i w trakcie aplikacji w chłodnym, zacienionym miejscu. Przed rozpoczęciem aplikacji należy go przemieszczać na wolnych obrotach przez 3 minuty.

Mieszać mieszadłem koszykowym. Podczas mieszania składników zaleca się stopniowe dosypywanie suchej masy do polimeru i ciągłe mieszanie. Pozwoli to uniknąć zbrzylenia materiału. Całość należy mieszać 3 minuty, do uzyskania jednorodnej masy.

## BARWIENIE



Warstwa dekoracyjna **FESTWALL Life** dostarczana jest w dwóch komponentach: sucha biała masa oraz płynny polimer, które po zmieszaniu dają beżowy kolor. W celu uzyskania innych kolorów należy użyć pigmentów **FEST Color**. Przykładowe kolory znajdują się na końcu w tabeli kolorów.

Należy przygotować taką ilość zabarwionego polimeru, żeby wystarczyła na całą aplikowaną powierzchnię. W tym celu należy wlać **FEST Color** do płynnego polimeru zgodnie z kartą kolorów lub

wcześniej ustalonymi proporcjami. Oba składniki – płynny polimer oraz **FEST Color** należy mieszać przez 3 minuty w celu całkowitego rozpuszczenia się barwnika w polimerze.



## APLIKACJA

---

Należy przygotować taką ilość masy, by wystarczyła ona na położenie całej powierzchni. Masę należy rozprowadzić na całej powierzchni przy użyciu pac i innych metalowych narzędzi różnej długości na grubość nie większą niż 1 mm. Aplikacja powinna być wykonywana przy pomocy szybkich, energicznych ruchów w różnych kierunkach w zależności od oczekiwanego efektu. Kolejne partie materiału nakładać metodą mokre na mokre, przesuając się wzdłuż całej ściany.

Po około 4 godzinach, gdy materiał całkowicie zwiąże i jest suchy w zależności od pożądanego efektu można przeszliować powierzchnię szlifierką mimośrodową z papierem ściernym o gradacji 60-120 (w zależności od pożądanego efektu). Całość należy odkurzyć. Następnie przystąpić do aplikacji kolejnej warstwy podobnie jak pierwszej.

Po wyschnięciu ostatniej warstwy w zależności od pożądanego efektu można przeszliować całość szlifierką mimośrodową z papierem ściernym o gradacji 80 i wwyż (w zależności od pożądanego efektu).

Po wykonaniu ostatniej warstwy należy pozostawić na 4-6 godzin do całkowitego wyschnięcia. Po tym czasie można przystąpić do impregnacji.



## IMPREGNACJA

---

Powierzchnia musi być idealnie utwardzona, nośna, sucha, czysta i wolna od kurzu, wosków i olejów. Pojemnik z lakierem poliuretanowym **PU FEST 2K** dobrze wstrząsnąć. Dodać utwardzacz zgodnie z oznaczeniem na opakowaniu. Należy wymieszać składnik A ze składnikiem B w proporcji 5:1 (5 części wagowe składnika A; 1 część wagowa składnika B). Następnie dodać 10% wody w stosunku do całej objętości składników A i B (np. 5kg składnika A +1kg składnika B + 0,6kg wody) i dokładnie wymieszać. Zostawić otwarty pojemnik na ok. 10 min., następnie ponownie wymieszać. Nakładać za pomocą wałka wysokiej jakości o długości włosia 8mm. Druga warstwa lakieru **PU FEST 2K** może być aplikowana po 4 godzinach bez konieczności szlifowania lub po 24h po przeszliwowaniu powierzchni papierem ściernym o gradacji 220.

Dodatkowo, w miejscach narażonych na wodę i zabrudzenia można zastosować podkład pod lakier **FEST Primer**. Produkt ten nie jest obowiązkowy, sam lakier **PU Fest 2K** zapewnia wysoką odporność. Podkład stosuje się w celu przedłużenia żywotności lakieru.

Powierzchnia jest sucha i można ją dotykać oraz prowadzić inne prace po około 12 godzinach.

Pełne utwardzenie po 7 dniach.

Odporność na działanie wody po 7 dniach.

Wysoka wilgotność i niska temperatura oraz słaba wentylacja mogą wydłużyć podany czas.



## CODZIENNA PIELĘGNACJA POSADZKI

**FESTWALL Life** są powierzchniami dekoracyjnymi i dlatego należy zwrócić szczególną uwagę na jej pielęgnację:

- do codziennego sprzątania używać wody
- trudniejsze zabrudzenia usuwać przy pomocy płynów do mycia o neutralnym PH, np. **FEST Cleaner**.
- nie używać produktów o niskim PH oraz tych, które mogą powodować odbarwienia
- przed użyciem nowego produktu do czyszczenia zaleca się wykonać próbę w niewidocznym miejscu



## CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia czyścić bezpośrednio po użyciu wodą. Związany materiał usuwać mechanicznie.

## OPAKOWANIA

**FESTWALL Life** dostarczany jest w zestawach:

Zestaw 4,3 kg – 1 kg **FESTWall Liquid** i 3,3 kg **FESTWall Powder**

Zestaw 21,5 kg – 5 kg **FESTWall Liquid** i 16,5 kg **FESTWall Powder**

Płynny pigment **FEST Color** dostarczany jest w opakowaniu 100ml oraz 250ml.

Dodatkowo **FESTWall Liquid** dostarczany jest w opakowaniach 1kg, 5kg,.



## PRZECHOWYWANIE

Produkty wchodzące w skład systemu FESTFLOOR Life mogą być przechowywane przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach i w suchym miejscu w temperaturach od +10°C do + 25°C z dala od źródeł ciepła. Chronić przed mrozem.

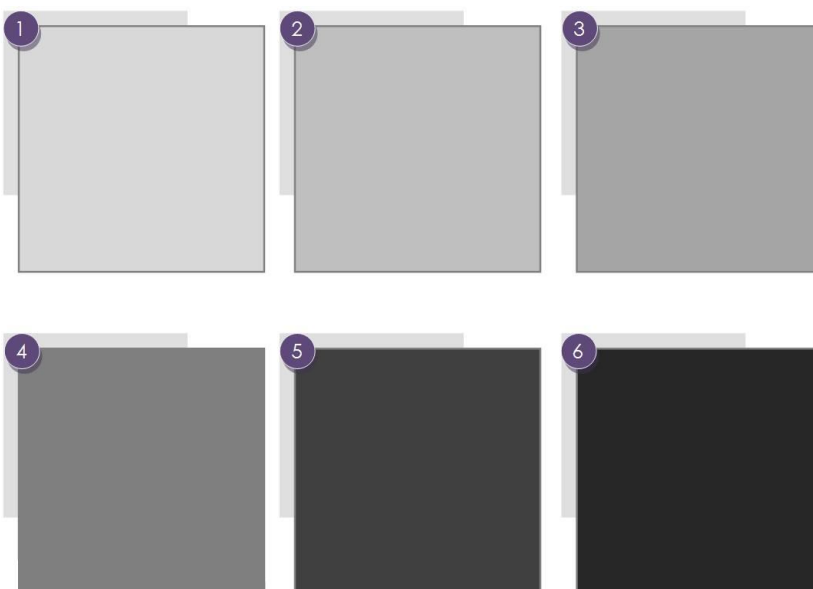


## ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Produkt przeznaczony dla profesjonalistów. Przed przystąpieniem do prac należy zaznajomić się z Kartami Charakterystyk komponentów wchodzących w skład systemu dostępnej na stronie [www.festfloor.pl](http://www.festfloor.pl). Unikać kontaktu ze skórą, błonami śluzowymi, oczami, itp. W razie przypadkowego kontaktu przemyć wodą z mydłem i wodą i zasięgnąć porady lekarza. Należy podjąć działania zapobiegające pyleniu lub ochlapaniu zaprawą. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Zaleca się stosować maski i rękawice. W pomieszczeniach zamkniętych zapewnić dobrą wentylację i unikać wdychania pyłu.

## PRZYKŁADOWA KARTA KOLORÓW

L.P.	FESTFLOOR Life color	Komponent Proszkowy – składnik A FESTWALL Powder [g]	Płynny polimer – składnik B FESTWALL Liquid [g]	Pigment FEST Color [g]	Pigment FEST Color [ml]
1	Szary piryt	1000	280	1,8	1
2	Jasny szary	1000	280	3,7	2
3	Naturalny beton	1000	280	9,3	5
4	Tytanowy	1000	280	18,5	10
5	Grafitowy	1000	280	37	20
6	Bazalt	1000	280	111	60
7	FL01-FL12	Dodać całą zawartość pigmentu [200ml] do całego opakowania 5kg składnika B FESTLiquid i dokładnie wymieszać. Następnie tak zabarwiony płynny składnik B FESTLiquid należy wymieszać z suchą masą FESTPowder.			



## DODATKOWE INFORMACJE – zużycie materiału

L.P.	WARSTWA	MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1	Istniejąca ściana	-	-
2	Warstwa gruntująca	FEST Grunt, FEST Kontakt	Około 0,2-0,3 kg/m <sup>2</sup>
3	I warstwa mikrocementu <i>FESTWALL Life</i>	FESTWall Liquid, FESTWall Powder, Color FEST	Około 1,0 kg/m <sup>2</sup>
4	II i kolejna warstwa mikrocementu <i>FESTWALL Life</i>	FESTWall Liquid, FESTWall Powder, Color FEST	Około 0,5 kg/m <sup>2</sup>
5a	Impregnacja – podkład pod lakier [opcjonalnie]	FESTPrimer	Około 0,05-0,1 kg/m <sup>2</sup>
5b	Impregnacja – lakier	PU FEST 2K, PU FEST Turbo	Około 0,1 kg/m <sup>2</sup>

