

FESTWALL Life

Dekoracyjna, barwiona mikrozaprawa do stosowania wewnątrz pomieszczeń

OPIS



FESTWALL Life to system polimerowo-cementowy do tworzenia bezszwowych 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
• Ściany w mieszkaniach, lokalach gastronomicznych, biurach itp., • Sufity imitujące naturalny beton, • Dzięki całkowitej wodoodporności nadaje się na ściany w łazienkach i prysznicach, • Okładzina ścian, słupów w domach i mieszkach, • Jako ekskluzywne wykończenie mebli i blatów, • Okładzina na drzwiach.	• Bardzo wysoka przyczepność do każdego rodzaju podłoża, • Grubość systemu – około 1,5 - 2 mm, • 100% wodoodporność, • Odporność na UV, • Wysoka odporność na ścieranie, • Łatwość w codziennej pielęgnacji, • Nieograniczona paleta kolorów, • Krótki czas realizacji, • Wiele sposobów wykończenia.

FESTWALL Life – system ścienny

- **FEST Grunt, FEST Kontakt** – gruntowanie oraz mostek szczepny
- Polimerowo-cementowa dwu komponentowa masa dekoracyjna:
FEST Wall Liquid oraz **FEST Wall Powder**
- **FEST Color** – płynny pigment
- Impregnacja – PU Sigel 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 preparatem do napraw **FEST Start**. Na tak przygotowaną powierzchnię aplikujemy wałkiem welurowym warstwę gruntującą **FEST Grunt lub FEST Kontakt**.



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 $1:3 \div 1:3,5$ (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 $10^{\circ}\text{C} - 26^{\circ}\text{C}$. 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 zbrylenia materiału. Całość należy mieszać 3 minuty, do uzyskania jednolitej 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, przesuwając się wzdłuż całej ściany.

Po około 4 godzinach, gdy materiał całkowicie zwiąże i jest suchy w zależności od pożądanego efektu można przeszlifować powierzchnię szlifierką mimośrodową z papierem ściernym o gradacji 60-80 (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 przeszlifować całość szlifierką mimośrodową z papierem ściernym o gradacji 80 i wzwyż (w zależności od pożądanego efektu).

Po wykonaniu ostatniej warstwy należy pozostawić na 12 godzin do całkowitego wyschnięcia. Po tym czasie można przystąpić do impregnacji.



IMPREGNACJA

PU Siegel przed użyciem należy wstrząsnąć. Utwardzacz (składnik B -mniejsza buteleczka) należy dodawać do komponentu A w proporcji 10:1 (10 części wagowych komponentu A, 1 część wagowa komponentu B). Następnie należy wymieszać dokładnie przez około 2 min na wolnych obrotach. Zostawić na 10 minut i ponownie przemieszać. Aplikację należy przeprowadzać w temperaturze, co najmniej 15°C.

Podłoże przed aplikacją powinno być suche i czyste bez kurzu i innych zanieczyszczeń. Aplikację należy przeprowadzić przy pomocy wysokiej jakości wałka nylonowego w równej warstwie tak, by nie pozostawały smugi. Po minimum 2 godzinach i wyschnięciu materiału (koniecznie tego samego dnia), należy położyć drugą warstwę w ten sam sposób jak pierwszą.

Szczegółowy instruktaż jak nakładać lakier PU Siegel można zobaczyć pod tym adresem: https://www.youtube.com/watch?v=a_9RQvpXKtk

Powierzchnia jest sucha i można ją dotykać oraz prowadzić inne prace po około 4 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 Live 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
- 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 Live dostarczany jest w zestawach:

Zestaw 4,5 kg – 1 kg **FESTWall Liquid** i 3,5 kg **FESTWall Powder**

Zestaw 22,5 kg – 5 kg **FESTWall Liquid** i 17,5 kg **FESTWall Powder**

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

Dodatkowo **FESTWall Liquid** dostarczany jest w opakowaniach 1kg, 5kg, 10 kg.

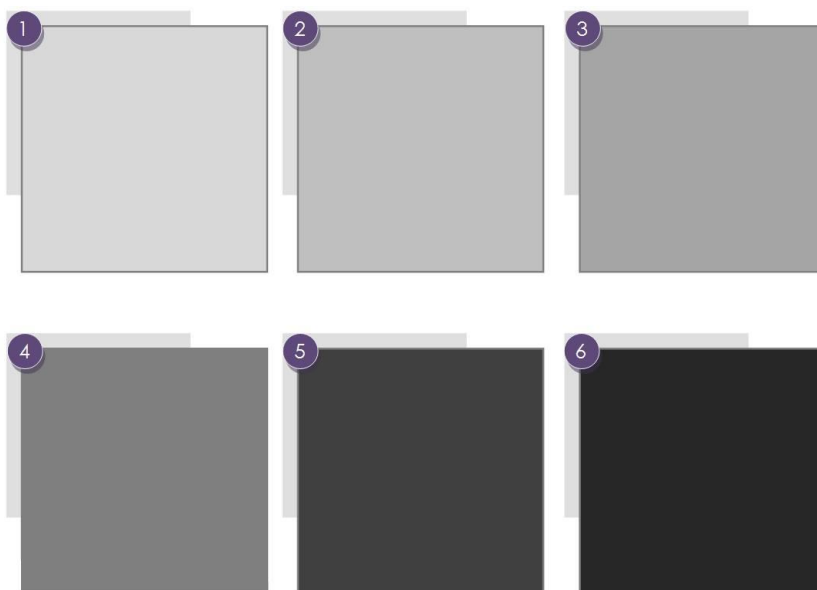


ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

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. 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	Płynny polimer – składnik A FESTWALL Liquid [g]	Komponent Proszkowy – składnik B FESTWALL Powder [g]	Pigment FEST Color [g]	Pigment FEST Color [ml]
1	Szary pięt	250	1000	1	1,8
2	Jasny szary	250	1000	2	3,7
3	Naturalny beton	250	1000	5	9,3
4	Tytanowy	250	1000	10	18,5
5	Grafitowy	250	1000	20	37
6	Bazalt	250	1000	60	111



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 ²
3	I warstwa mikrocementu <i>FESTWALL Life</i>	FESTWall Liquid, FESTWall Powder, Color FEST	Około 1,0 kg/m ²
4	II i kolejna warstwa mikrocementu <i>FESTWALL Life</i>	FESTWall Liquid, FESTWall Powder, Color FEST	Około 0,5 kg/m ²
5	Impregnacja	PU Siegel	Około 0,1 kg/m ²

