

Flowfresh SR

Antybakteryjna, bardzo wytrzymała posadzka o wysokim stopniu przeciwpoślizgowości, na bazie żywicy poliuretanowej z warstwą piasku kwarcowego.



Antybakteryjne właściwości:

Zawiera oparty na jonach srebra, antybakteryjny dodatek Polygiene®



Higiena:

Posiada certyfikat HACCP International



Antypoślizgowa faktura:

Faktura powierzchni uzyskana poprzez zasyp piaskiem kwarcowym zapewnia wysoką antypoślizgowość nawet w mokrym środowisku pracy



Dobra odporność mechaniczna:

Wysoka odporność na ścieranie i uderzenia

Dane techniczne¹

KLASYFIKACJA OGNIOWA	
B _n -s1	PN-EN 13501-1
PRZECIWPOŚLIZGOWOŚĆ ²	
Sucha 90, mokra 65	PN-EN 13036-4
ODPORNOŚĆ TERMICZNA	
od -25°C do 90°C (6 mm) od -40°C do 120°C (9 mm)	
PRZEPUSZCZALNOŚĆ WODY	
Zerowa – Test Karstena	
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE	
RWA1	PN-EN 13892-5
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE	
> 50 N/mm ²	PN-EN 13892-2
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE	
20 N/mm ²	PN-EN 13892-2
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	
7 N/mm ²	BS 6319
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA	
IR15	PN-EN ISO 6272-1
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE	
2,8 MPa	PN-EN 13892-8
Spełnia wymagania normy BS 8204-6/FeRFA type 8	

CZAS UTWARDZANIA	10 °C	20 °C	30 °C
Ruch pieszy	36 h	24 h	12 h
Ruch pojazdów	72 h	48 h	24 h
Pełne utwardzenie	10 dni	7 dni	5 dni



Ochra Kremowy Musztardowy Czerwony



Ciemnozielony Jasnoszary Granatowy Ciemnoszary

Przedstawione kolory mogą odbiegać od rzeczywistych. W celu otrzymania próbek lub wzorników prosimy o kontakt z Flowcrete Polska.

¹ Wyniki badań uzyskano w warunkach laboratoryjnych – wyniki uzyskane *in situ* mogą różnić się od podanych w tabeli.
² Właściwości antypoślizgowe posadzki uzależnione są od sposobu aplikacji, stopnia zużycia, metody czyszczenia i rodzaju zabrudzenia powierzchni.

Charakterystyka systemu

Produkt	Flowfresh SR
Wykończenie	Mat
Grubość	od 4,0 do 9,0 mm
Kolor	Według katalogu
Producent	Flowcrete Group Ltd
Dostawca	Flowcrete Polska Sp. z o.o.
Telefon	+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 Flowcrete Polska lub wysłać zapytanie przez stronę internetową: www.flowcrete.com.pl.

Produkty wchodzące w skład systemu³

Warstwa gruntująca:	Flowfresh Primer
Warstwa zasadnicza:	Flowfresh MF/RT; Piasek kwarcowy 0,5–1,0 mm
Warstwa zamykająca:	Flowfresh Coating

³ W przypadku stosowania innych żywic gruntujących i/lub innej frakcji piasku kwarcowego należy skontaktować się z Flowcrete Polska.

Szczegółowa instrukcja wykonania dostępna na życzenie.

Właściwości antybakteryjne

Dodatek antybakteryjny Polygiene® zapobiega rozwojowi większości bakterii i grzybów gromadzących się na powierzchni posadzki (badania zgodnie z normą ISO 22196/JIS Z2801).

Czyszczenie i konserwacja

Posadzkę można czyścić ręcznie lub maszynowo. W celu doboru właściwego programu czyszczenia, dostosowanego do specyfiki produkcji, należy

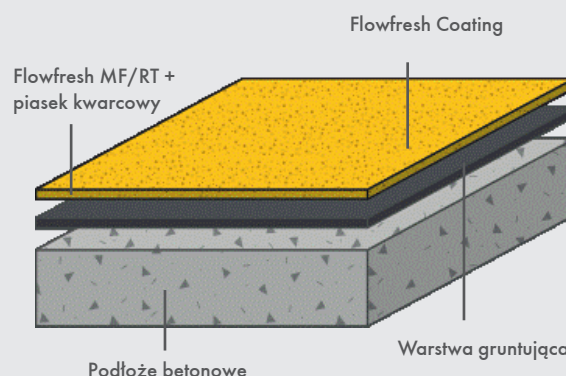
skontaktować się z profesjonalną firmą sprzątającą. Instrukcja czyszczenia posadzek dostępna na życzenie.

Wymagania dla podłoża betonowego

Podkład betonowy powinien być klasy min. C20/25 o wytrzymałości na odrywanie powyżej 1,5 MPa (badanie pull-off). Powierzchnia musi być równa, czysta, pozbawiona mlecza cementowego i innych zanieczyszczeń utrudniających przyczepność powłoki. Wszelkie ubytki i uszkodzenia podłoża należy naprawić przed ułożeniem posadzki żywicznej.

Podłoże betonowe nie może być narażone na działanie naporu wód gruntowych. Wilgotność względna betonu nie może przekraczać 97% zgodnie z normą BS 8204 (beton powierzchniowo suchy). Szczegółowe wymagania dla podłoża zostały zawarte w *Wymaganiach dla podłoża pod posadzki Flowcrete*.

Konstrukcja systemu



Wpływ na środowisko

Produkt końcowy uważany jest za nieszkodliwy dla zdrowia i środowiska. Bezspoinowość, szczelność i doskonała przyczepność do podłoża powodują, że system spełnia najwyższe wymagania higieniczne i ochrony środowiska.

Spełnia wymagania LEED EQ Credit 4.2.

Zawartość LZO (VOC) < 100 g/l.

Zawarte w Karcie Produktu dane techniczne, zalecenia i instrukcje dotyczące użytkowania, składowania i eksploatacji produktu podane zostały w oparciu o posiadaną przez Flowcrete Polska Sp. z o.o. (dalej „Flowcrete”) wiedzę, doświadczenie i odzwierciedlają najlepszy znany na dany moment sposób korzystania z opisywanego materiału. Biorąc pod uwagę występowanie czynników niezależnych od producenta, takich jak różnice w jakości poszczególnych podłoży, narzędzi i innych materiałów pomocniczych, zmienne warunki pogodowe czy rzetelność wykonania oraz dbałość o prawidłową eksploatację, nie stosowanie się do zapisów zawartych w niniejszej Karcie Produktu oraz odpowiednich, pisemnych zaleceń wydanych przez upoważnionych przedstawicieli Flowcrete nie może stanowić podstawy do ponoszenia odpowiedzialności przez Flowcrete. Należy zawsze stosować się do aktualnie obowiązujących norm i zasad sztuki budowlanej, a także zasad bezpieczeństwa, higieny i ochrony zdrowia zgodnie z informacjami zawartymi w odpowiednich kartach charakterystyki oraz na opakowaniach poszczególnych produktów. Niniejsza Karta Produktu zastępuje wszystkie wcześniejsze jej wersje. W celu uzyskania aktualnych Kart Produktów zalecane jest kontaktowanie się z przedstawicielem Flowcrete Polska.