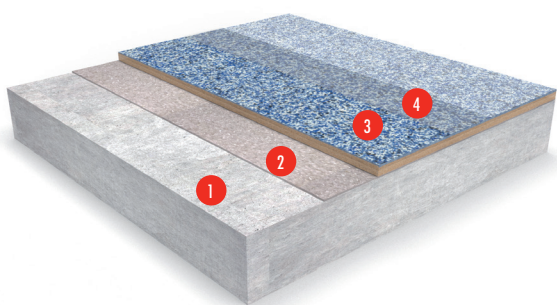


## Flowfast BC (ok. 2-6 mm)

Antypoślizgowa, dekoracyjna posadzka na bazie żywicy metakrylowej (MMA) i barwionego piasku kwarcowego.



- 1 Podłoże betonowe
- 2 Grunt, zasyp Peran Sand
- 3 Warstwa zasadnicza, zasyp Peran Sand
- 4 Warstwa zamykająca



### Bardzo szybkie wykonanie:

Krótki czas wiązania żywicy umożliwia ułożenie całego systemu w ciągu jednego dnia



### Przeciwpślizgowość:

Chropowata faktura posadzki zmniejsza ryzyko poślizgu w mokrych warunkach



### Trwałość:

Bardzo dobra odporność mechaniczna, a także na działanie promieni UV

### KLASYFIKACJA OGNIOWA

EN 13501-1 C<sub>fl</sub>-s1

### ODPORNOŚĆ TERMICZNA

+ 70°C - stałe obciążenia

### ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE

EN 13892-4 AR0,5 (≤ 50 µm)

### WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE

EN 13892-8 B2,0 (≥ 2.0 MPa)

### ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA

EN ISO 6272-1 IR4 (4Nm)

### PRZECIWPŚLIZGOWOŚĆ\*

EN 13036-4 Sucha > 40  
Mokra > 40 I

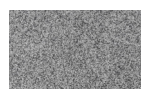
### CZAS UTWARDZANIA\*\*

20°C

Ruch pieszy 1 h  
Ruch pojazdów 2-3 h  
Pełne utwardzenie 2-3 dni

Wyniki badań uzyskano w warunkach laboratoryjnych – wyniki uzyskane in situ mogą różnić się od podanych w tabeli.

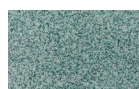
\*Właściwości antypoślizgowe posadzki uzależnione są od sposobu aplikacji, stopnia zużycia, metody czyszczenia i rodzaju zabrudzenia powierzchni.



Grey 7100



Blue 7200



Green 7300



Yellow 7400



Cream 7700



White Grey 7001



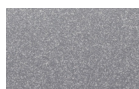
Light Grey 7002



Mid Grey 7003



Golden Yellow 7006



Concrete Grey 7011



Grey 7075

Przedstawione kolory mogą odbiegać od rzeczywistych.

W celu otrzymania próbek lub wzorników prosimy o kontakt z Tremco CPG Poland Sp. z o.o.

Sposób oznaczania kolorystyki Flowfast BC:

Pierwsza cyfra w numerze koloru oznacza rozmiar piasku.

Każdy kolor dostępny jest w 3 rozmiarach piasku.

Pasek nr 5 – rozmiar ok. 1,8 mm, pasek nr 7 – rozmiar ok. 1,2 mm, pasek nr 8 – rozmiar ok. 0,8 mm, np. Flowfast BC w kolorze Grey 5100 zawiera piasek nr 5, a Flowfast BC w kolorze Grey 7100 – piasek nr 7.

## Charakterystyka systemu

System	Flowfast BC
Wykończenie	Satyna
Grubość	ok. 2–6 mm

Prace przygotowawcze i aplikacja zgodnie z zaleceniami producenta.

## Produkty wchodzące w skład systemu

Warstwa gruntująca:	Flowfast 101 Standard Primer lub Flowfast 107 Ceramic-Metal Primer lub Flowfast 108 Damp Primer
Zasyp:	Peran Sand
Warstwa zasadnicza:	Flowfast 205 Standard Binder Flowfast SNL filler w proporcjach 1:2 wagowo
Zasyp <sup>1</sup> :	Peran Sand
Warstwa zamykająca <sup>4</sup> :	Flowfast 304 Standard Seal lub Flowfast 305 Standard Seal LV lub Flowfast 319 Flexible Seal

<sup>1</sup> Można użyć Peran Sand w kolorze naturalnym jako zasyp oraz Flowfast 304 Standard Seal pigmentowany lub Flowfast 319 Flexible Seal pigmentowany jako warstwę zamykającą (pigmentacja odbywa się na budowie).

Ilość dodawanego katalizatora Flowfast Catalyst zależy od temperatury podłoża.

Szczegółowa instrukcja wykonania 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 wierzchniej. Podłoże betonowe nie może być narażone na działanie naporu wód gruntowych. Wilgotność względna betonu nie może przekraczać 92% zgodnie z normą BS 8203 (ok. 5,5% mierzone metodą Tramex). W przypadku wyższych wilgotności należy

zastosować Flowfast 108 Damp Primer jako warstwę gruntującą.

## 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 Tremco CPG Poland lub wysłać zapytanie przez stronę internetową: [www.flowcrete.com.pl](http://www.flowcrete.com.pl).

## Czyszczenie i konserwacja

Posadzkę można czyścić ręcznie lub przy użyciu maszyny sprzątającej, przy zastosowaniu średnio alkalicznego detergentu. Niedopuszczalne jest stosowanie środków zawierających rozpuszczalniki i kwasy. Instrukcja czyszczenia posadzek jest dostępna na życzenie.

## 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.

## Uwagi

Posadzka żywiczna może z czasem zmienić kolor. Zmiany kolorystyczne uzależnione są od wielu czynników, takich jak: rodzaj i intensywność nasłonecznienia, wielkości obciążeń termicznych i chemicznych. Zmiany kolorystyczne są zjawiskiem wyłącznie wizualnym, które nie wpływa na parametry wytrzymałościowe i trwałość samej posadzki. Produkty intensywnie barwione takie, jak farby do włosów, medyczne środki dezynfekujące itp. oraz plastyfikatory zawarte w oponach samochodowych mogą powodować trwałe odbarwienia powierzchni. Posadzek nie należy myć przed osiągnięciem pełnej wytrzymałości. W razie wątpliwości prosimy o kontakt z Tremco CPG Poland.

Zawarte w niniejszym dokumencie dane techniczne, zalecenia i instrukcje dotyczące użytkowania, składowania i eksploatacji produktu podane zostały w oparciu o posiadaną przez Tremco CPG Poland Sp. z o.o. (dalej „Tremco CPG Poland”) wiedzę, doświadczenie i odpowiedzialność 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, niestosowanie się do zapisów zawartych w niniejszej Karcie Systemu oraz odpowiednich, pisemnych zaleceń, wydanych przez upoważnionych przedstawicieli Tremco CPG Poland, nie może stanowić podstawy do ponoszenia odpowiedzialności przez Tremco CPG Poland. 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 Systemu zastępuje wszystkie wcześniejsze jej wersje. W celu uzyskania aktualnych Kart Systemów zalecane jest skontaktowanie się z przedstawicielem Tremco CPG Poland Sp. z o.o.

[18/01/24]