

### Flowfresh Cove

**Flowfresh Cove** to czteroskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa zaprawa poliuretanowa przeznaczona do wykonywania cokołów.

#### Cechy produktu:

- Wysoka odporność mechaniczna i temperaturowa
- Łatwy w obróbce i kształtowaniu
- Zawiera antybakteryjny dodatek **Polygiene®** zabezpieczający przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi

#### Przeznaczenie:

- Wykonywanie cokołów w systemach posadzkowych **Flowfresh** oraz innych systemach żywicznych **Flowcrete**.

#### Opakowania:

**Flowfresh Cove** dostępny jest w zestawach 25 kg (1,20 kg baza A, 1,25 kg utwardzacz B 22,05 kg wypełniacz C, pigment 0.5kg).

#### Przechowywanie:

Materiał zachowuje swoje właściwości przez min. 12 miesięcy (6 miesięcy dla komponentu C) od daty produkcji (na opakowaniu) pod warunkiem przechowywania w suchym miejscu, w fabrycznie zamkniętych pojemnikach w temperaturach od +5°C do +40°C. Produkt należy chronić przed przemrożeniem i bezpośrednim nasłonecznieniem. Komponent C należy chronić przed dużymi zmianami temperatur, które mogą skutkować kondensacją wilgoci wewnątrz worka a przez to częściowym utwardzeniem cementu.

#### Cechy fizyczne:

Wygląd:	Składnik A: Barwna ciecz Składnik B: Ciemnobrązowa ciecz Składnik C: Jasnoszary proszek Składnik D: Barwny proszek
Gęstość (wg PN-EN ISO 2811):	~2.1 kg/dm <sup>3</sup> (po wymieszaniu)
Proporcje mieszania (A:B:C):	1,20 : 1,25 : 22,05 : 0,50 wagowo
Czas nanoszenia (w temperaturze +20°C):	~15 minut
Czas układania kolejnych warstw (w +20°C, 50% RH)	Najwcześniej: po 16 godzinach Najpóźniej: po 24 godzinach
Czas utwardzania (w +20°C, 50% RH)	Pełne utwardzenie: po 3-5 dniach

[26/05/2023]

### Zużycie:

Zużycie materiału zależne jest od całkowitej grubości wykonywanej warstwy. Przykładowe zużycia na metr bieżący dla cokołu o wymiarach (wysokość : szerokość podstawy : promień wyoblenia) 100 mm : 100 mm : 50 mm wynoszą:

	Grubość cokołu		
	4 mm	5 mm	6 mm
Zużycie teoretyczne	2.8 kg/mb	3.7 kg/mb	4.9 kg/mb

### Warunki aplikacji:

Zakres temperatur otoczenia:	+15°C - +25°C
Zakres temperatur podłoża:	+10°C - +25°C
Wilgotność względna otoczenia:	< 85%
Wilgotność podłoża (zmierzona urządzeniem TRAMEX)	<5%

**UWAGA:** Podczas układania oraz w trakcie wstępnego wiązania materiału temperatura podłoża **musi być wyższa o 3 oC od temperatury punktu rosy.**

Temperatury otoczenia i podłoża oraz grubość aplikowanej warstwy mają kluczowe znaczenie dla końcowego efektu wizualnego. Niska temperatura utrudnia utrzymanie wskazanych zużyć wzorcowych.

### Przygotowanie podłoża:

Podłoże betonowe musi spełniać minimalne wymagania opisane w **Wymaganiach dla Podłoża Dla Posadzek Flowcrete.**

Przed przystąpieniem do układania posadzki, należy z podłoża betonowego usunąć warstwę mleczka cementowego oraz wszelkie zanieczyszczenia mogące ograniczyć przyczepność nakładanej powłoki. Przygotowanie powierzchni należy wykonać metodą śrutowania, szlifowania, frezowania lub groszkowania. Wszelkie ubytki i spękania podłoża należy naprawić przed ułożeniem posadzki wierzchniej.

Wyznaczyć linię końcową cokołu na ścianie i zabezpieczyć ją poprzez oklejenie taśmą maskującą.

### Przygotowanie materiału:

Wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego komponent A w celu jego ujednolicenia. Wymieszać najpierw komponent A i utwardzacz B przez minimum 30 sekund. Do uzyskanej mieszaniny dodać komponent C i D i mieszać przez kolejne 3 minuty. Gotowy materiał należy układać bezpośrednio po wymieszaniu.

**UWAGA:** Materiał dostarczany jest w pełnych zestawach. Nie należy dzielić produktu na mniejsze porcje.

[26/05/2023]

### Czyszczenie:

Nieutwardzony materiał należy niezwłocznie usuwać przy pomocy rozpuszczalnika (aceton, ksylen). Utwardzoną żywicę można usunąć jedynie mechanicznie.

### BHP:

Należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń, w których prowadzona jest aplikacja produktów. Stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Zawsze przed użyciem materiału należy zapoznać się z jego Kartą Charakterystyki.

Zawarte w Karcie Produktu 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 „CPG Polska”) 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 CPG Polska, nie może stanowić podstawy do ponoszenia odpowiedzialności przez CPG Polska. 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 CPG Polska.