Flowcrete
for the world at your feet

CE
08
PN-EN13813

# Flowfresh HF

**Антибактериално финишно покритие на полиуретан-цементова основа. Устойчиво на влиянието на различни химикали. Дава леко грапав завършек на пода.**

## Антимикробни свойства:
Съдържа Polygiene, антимикробна добавка

## Хигиенен:
Спазва хигиенните изисквания и е сертифициран от HACCP International

## Висока термична устойчивост:
Няма повреди при температури от -40°C до +120°C (9 mm)

## Износоустойчивост:
Висока износоустойчивост и устойчивост на удар

## Техническа информация[1]

| | |
|---|---|
| **УСТОЙЧИВОСТ НА ОГЪН** | |
| $B_{fl}$-s1 | EN 13501-1 |
| **ПРОТИВОХЛЪЗГАВОСТ[2]** | |
| Сухо 80, Мокро 40 | EN 13036-4 |
| **ТЕМПЕРАТУРНА УСТОЙЧИВОСТ** | |
| от -25°C до +90°C (6 mm)<br>от -40°C до +120°C (9 mm) | |
| **ВОДОПРОПУСКЛИВОСТ** | |
| Nil-Karsten тест (непроницаем) | |
| **ИЗНОСОУСТОЙЧИВОСТ** | |
| RWA1 | EN 13892-5 |
| **СИЛА НА НАТИСК** | |
| > 50 N/mm² | EN 13892-2 |
| **СИЛА НА ОГЪВАНЕ** | |
| 20 N/mm² | EN 13892-2 |
| **СИЛА НА ОПЪН** | |
| > 10 N/mm² | BS 6319 |
| **УДАРОУСТОЙЧИВОСТ** | |
| IR20 | EN ISO 6272-1 |
| **СИЛА НА СВЪРЗВАНЕ** | |
| 2,8 MPa | EN 13892-8 |

## Стандартна цветова схема

Цветовете може да се различават леко от примерите по-горе. Свържете се с нашия център за обслужване на клиенти за истинска цветна мостра.

[1] Данните в таблицата дотук са типични свойства, постигнати при лабораторни тестове - тези резултати могат да варират в зависимост от условията на мястото на инсталиране. [2] Окончателните свойства против хлъзгане на пода се влияят от метода на нанасяне, размера и формата на агрегата, използван за покритието (препоръки от Flowcrete Polska), степента на износване, поддръжка и естеството на замърсяванията.

## Спецификация на модела

| | |
|---|---|
| **Продукт:** | Flowfresh HF |
| **Завършек:** | Матов |
| **Дебелина:** | От 6,0 до 9,0 mm |
| **Цвят:** | Според каталог |
| **Производител:** | Flowcrete Group Ltd |
| **Доставчик:** | Flowcrete Polska Sp. z o.o. |
| **Телефон:** | +359 898 61 58 31 |

## Обслужване

Полагането трябва да се извършва от Flowcrete лицензирана фирма с документирана програма за осигуряване на качеството. Снабдете се с подробности за нашите лицензирани изпълнители като се свържете с нашия екип за обслужване на клиенти или питане чрез нашия уеб сайт www.flowcrete.bg.

## Типични предложения на системата включват

| | |
|---|---|
| **Грунд[3]:** | Flowfresh Primer<br>Кварцов пясък 1,0–1,8 mm |
| **Основно покритие:** | Flowfresh HF |

[3] Ако са използвани други смоли,обърнете се към Flowcrete Polska,за детайли.
Детайлните инструкции за полагане са на разположение при поискване.

## Време за изсъхване

| | 10°C | 20°C | 30°C |
|---|---|---|---|
| Леко проходим | 36 ч | 24 ч | 12 ч |
| Тежък трафик | 72 ч | 48 ч | 24 ч |
| Пълно химическо свързване | 10 дни | 7 дни | 5 дни |

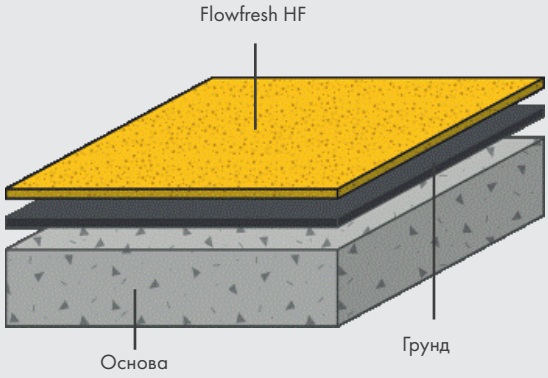
## Почистване и поддръжка

Почиствайте редовно с единична или двойна глава на ротационен сешоар скрубер,с леко алкален препарат.

## Изискване към основата

Бетоновата или циментова основа трябва да издържа на минимум 25N/mm2. Да е почистена от замърсявания като остатъци от подготовката й, прах и други. Основата трябва да е суха до 75% RH както и при BS 8204 (съдържание на влага 5% по тегло), да няма пара или налягане на подпочвени води. Ако не е предложена друга пароустойчива мембрана, Hydraseal DPM оже да се положи преди системата Flowfresh HF.
Там където устойчивостта на висока температура е критична FlowfreshPrimer. Моля,консултирайте се с техническата карта на продукта.

## Примерна система




## Антимикробни свойства

Антибактериалната съставка Polygiene® във Flowfresh HF унищожава повечето познати видове бактерии и гъби, които са в контакт с пода.
Антимикробно активно вещество: сребърен биоцид
Тествано: ISO 22196 / JIS Z 2801.

## Околна среда

Готовата система се оценява като безвредна за здравето на човека и околната среда. Дългият експлоатационен живот и безфуговата повърхност, намаля нуждата от ремонт, поддръжка и почистване.
Съответства на кредита LEED EQ 4.2. изисквания: съдържание на летливи органични съединения <50g / l.

Техническа информация, препоръки и инструкции относно употребата, съхранението и поддръжката на продукта, включен в този информационен лист за системата, се основават на Flowcrete Polska Sp. (наричани по-нататък "Flowcrete") знания и опит, отразяващи най-добрия признат начин за използване на материала за даден момент. Като се вземат предвид други фактори, които са извън контрола на производителя, включително разликите в качеството на субстратите, инструментите и другите допълнителни материали, метеорологичните условия, правилното монтиране ,почистването и поддръжката, Flowcrete не може да поеме отговорност в случай на несъответствие с информация и инструкции включени в този информационен лист за системи или съответно писмени препоръки от упълномощени представители на Flowcrete. Винаги трябва да се спазват съвременните норми и принципи за изграждане, както и правилата за безопасност, хигиена и опазване на здравето според информацията, съдържаща се в информационните листове за безопасност на материалите, както и върху опаковките на продуктите. Този системен информационен лист заменя всички предишни версии. За да получите актуални информационни листове за системата, свържете се с Flowcrete Polska.

[12/02/19]

Flowcrete Central & Eastern Europe
ul. Marywilska 34 03-228 Warsaw Poland
Tel: +359 898 61 58 31; +48 22 879 8907
Email: poland@flowcrete.com