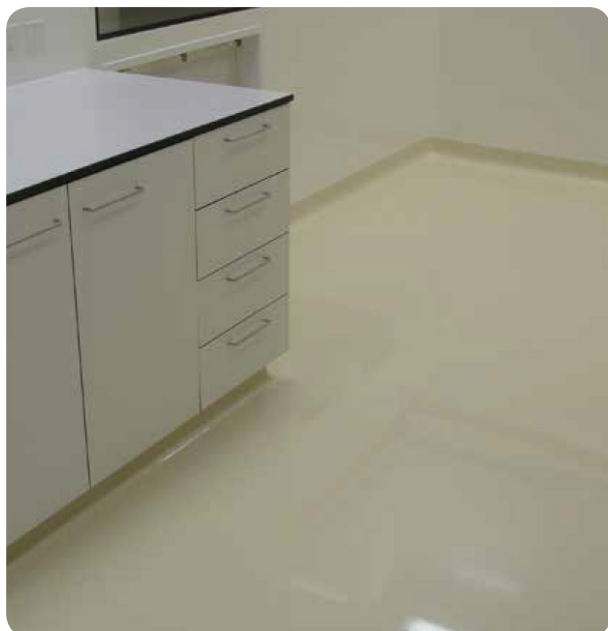


## Flowshield SL

Хигиенично, гланцово, саморазливно подово покритие, отговарящо на изискванията на CSM® (подходящи за чисти помещения).



**Лесно почистване и поддръжка:**  
Типичните употреби включват чисти помещения, лаборатории, складове и складови помещения във фармацевтични, електронни, космически, автомобилни производства и печатници

**Биологична устойчивост:**  
Отлично биологично съпротивление в съответствие с ISO 846; инертни и фунгистатични

**Емисии на частици:**  
Освобождаването на частици при напрежения при триене е в съответствие с изискванията за чистота на въздуха на чисти помещения по ISO Class 4 съгласно ISO 14644-1

**Природосъобразен:**  
Емисиите на ЛОС при 23 ° C не надвишават граничните стойности за ISO-ACCm клас-8.7 съгласно ISO 14664-8

### Техническа информация<sup>1</sup>

#### УСТОЙЧИВОСТ НА ОГЪН

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

#### ПРОТИВОХЛЪЗГАВОСТ<sup>2</sup>

Сухо > 40, Нисък потенциал за приплъзване EN 13036-4

#### ТЕМПЕРАТУРНА УСТОЙЧИВОСТ

Добра поносимост до 60°C

#### ВОДОПРОПУСКЛИВОСТ

Nil-Karsten тест (непроницаем)

#### ИЗНОСОУСТОЙЧИВОСТ

Class AR2 EN 13892-4

#### СИЛА НА НАТИСК

55 N/mm<sup>2</sup> BS 6319

#### СИЛА НА ОГЪВАНЕ

35 N/mm<sup>2</sup> BS 6319

#### СИЛА НА ОПЪН

25 N/mm<sup>2</sup> BS 6319

#### УДАРОУСТОЙЧИВОСТ

IR15 EN ISO 6272-1

#### СИЛА НА СВЪРЗВАНЕ

B 2,7 EN 13813

#### ТОКСИЧНОСТ

Без примеси към чувствителните храни

#### БИОЛОГИЧНА УСТОЙЧИВОСТ

Отлично ISO 846

#### ЛОС (ПРИ 23°C)

ISO-ACCm Class – 8.7 ISO 14644-8

#### ЧИСТ ВЪЗДУХ, КЛАС НА ЧИСТОТА

ISO-Class 4 ISO 14644-1

### Стандартна цетова схема



Goosewing Grey Beige 326  
222

Mid Grey 280

Emerald Green  
740



Yellow Grey 217 Yellow 340

Tile Red 637

Sky Blue 452

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

## Спецификация на модела

Продукт:	Flowshield SL
Завършек:	блясък
Дебелина:	В зависимост от спецификацията
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](http://www.flowcrete.bg).

## Типични предложения на системата включват<sup>3</sup>

Грунд:	Peran STC
Основно покритие:	Flowshield SL

<sup>3</sup> Незадължителни запечатки са налични, за да създадат матово покритие или да подобрят устойчивостта на надраскване. Свържете се с Flowcrete Polska за повече подробности.

Детайлните инструкции за полагане са на разположение при поискване.

## Време за изсъхване

	10 °C	20 °C	30 °C
Леко проходим	24 ч	12 ч	6 ч
Тежък трафик	72 ч	48 ч	24 ч
Пълно химическо свързване	12 дни	7 дни	7 дни

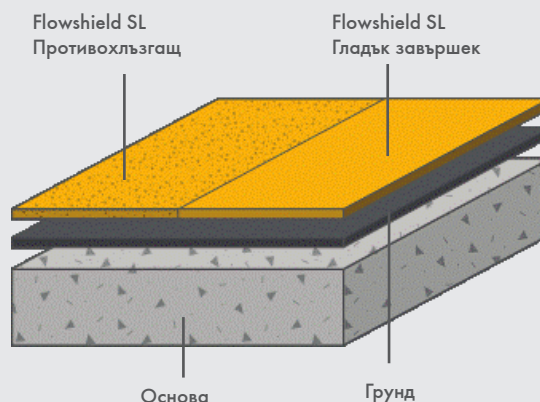
## Изискване към основата

Бетонът или подовото покритие трябва да бъде от клас мин. C20 / 25, минимална якост на слепване от 1,5 МПа (тест за издърпване), равномерна повърхност, чиста, без прах и друго замърсяване. Всички повреди в основата трябва да се ремонтират преди нанасяне на настилката. Бетонът трябва да е сух до 75% относителна влажност съгласно BS 8204 (съдържание на влага 5% по тегло) и без повишено налягане на влагата и подпочвените води. В случай на по-висока влажност, трябва да използвате Hydraseal DPM като грунд. Подробности, може да намерите в изискванията за полагане на подова настилка от смола.

## Почистване и поддръжка

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

## Примерна система



## Околна среда

Готовата система се оценява като безвредна за здравето на човека и околната среда. Дългият експлоатационен живот и безфуговата повърхност, намалява нуждата от ремонт, поддръжка и почистване. Екологичните и здравни съображения са контролирани по време на производството и полагането на продуктите от персонала на Flowcrete и напълно обучените и опитни изпълнители.

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 информацията и инструкциите 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.

[24/01/18]