



## Flowcoat SF41

CE  
08  
PN-EN 13813

Вискоефективно, химически устойчиво покритие на епоксидна основа, без съдържание на разтворители. Различни нива на противоплъзгане могат да се постигнат.



**Бързо и лесно полагане:**  
Епоксидно покритие, положено на два слоя



**Висока химическа устойчивост:**  
Добра издръжливост на голям диапазон от химикали



**Висока износостойчивост:**  
Устойчив на трафик, на автомобили



**Хигиена:**  
Безшевни - лесни за почистване

### Техническа информация<sup>1</sup>

Устойчивост на огън	
B <sub>r</sub> -s1	EN 13501-1
Противохлъзгавост <sup>2</sup>	
Сухо > 40	EN 13036-4
Температурна устойчивост	
Добра поносимост до +70°C	
Водопропускливост	
Nil-Karsten тест (непроницаем)	
Повърхностна твърдост	
285 N/mm <sup>2</sup>	EN 13892-6
Износостойчивост	
RWA1	EN 13892-5
Сила на натиск	
> 80 N/mm <sup>2</sup>	EN 13892-2
Сила на огъване	
> 60 N/mm <sup>2</sup>	EN 13892-2
Сила на опън	
> 15 N/mm <sup>2</sup>	BS 6319
Удароустойчивост	
IR 10	EN ISO 6272-1
Сила на свързване	
> 2,5 MPa	EN 13892-8

### Стандартна цветова схема



Goosewing Grey Beige 326  
222 Mid Grey 280  
Emerald Green 740



Yellow Grey 217 Yellow 340 Tile Red 637 Sky Blue 452

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

<sup>1</sup> Данните в таблицата докут са типични свойства, постигнати при лабораторни тестове - тези резултати могат да вариират в зависимост от условията на мястото на инсталации. <sup>2</sup> Окончателните свойства против хългане на пода се влияят от метода на нанасяне, размера и формата на агрегата, използван за покритието (препоръки от CPG Eastern Europe), степента на износование, поддръжка и естеството на замърсяването.

## Спецификация на модела

Продукт:	Flowcoat SF41
Завършек:	блъсък
Дебелина:	прибл. 0,35 mm или 1,0 – 1,5 mm
Цвят:	Според каталог
Производител:	CPG Europe
Доставчик:	Tremco CPG Poland 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 лицензиирани 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 (ако основата е слаба):	Peran STC или Protop 1000
Междинно покритие:	Flowcoat SF41; Кварцов пясък (незадължителен)
Основно покритие:	Flowcoat SF41

<sup>3</sup> Ако са използвани други смоли, обрънете се към CPG Eastern Europe, за детайли.  
Детайлните инструкции за полагане са на разположение при поискване.

## Време за изсъхване

	+10°C	+20°C	+30°C
Леко проходим	48 ч	16 ч	12 ч
Тежък трафик	72 ч	48 ч	40 ч
Пълно химическо свързване	12 дни	7 дни	7 дни

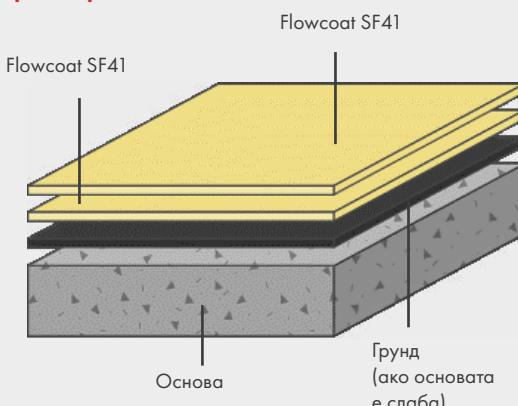
## Изискване към основата

Бетонът или подовото покритие трябва да бъде от клас мин. C20 / 25, минимална якост на слепване от 1,5 MPa (тест за издързване), 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 (5% влажност, измерена от устройството TRAMEX) 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, намаля 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 Tremco CPG Poland Sp. z o.o. (наричани по-нататък "CPG Polska") знания и опит, отразявши 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, CPG Polska не може да поеме отговорност в случаи на несъответствие с информация и инструкции включени в този информационен лист за системи или съответно писмени препоръки от упълномощени представители на CPG Polska. 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, съвржат се в CPG Polska.

[26/05/21]

CPG Eastern Europe  
ul. Marywilska 34 03-228 Warsaw Poland  
Tel: +359 898 61 58 31; +48 22 879 8907  
Email: bulgaria@cpg-europe.com



Construction  
Products Group  
Europe

[www.flowcrete.bg](http://www.flowcrete.bg)