

Flowcoat ESD SF41

Гладко, антистатично покритие на епоксидна основа, без съдържание на разтворители.



Електростатичен разсейвател:

Използва се в райони, където е необходимо да се разпръсне статично електричество



Отговаря на изискванията:

Покрива EN 61340-5-1 и EN 61340-4-5 изисквания



Висока химическа устойчивост:

Добра поносимост на средно химическо натоварване



Хигиена:

Безшевни - лесни за почистване

Техническа информация¹

ЕЛЕКТРИЧЕСКА УСТОЙЧИВОСТ	
1x10 ⁹ - 1x10 ⁹ Ω	EN 61340-5-1
ПРОТИВОХЛЪЗГАВОСТ ²	
Сухо > 40	EN 13036-4
ТЕМПЕРАТУРНА УСТОЙЧИВОСТ	
Трайна топлина: +50°C, Периодични разливи: +70°C	
ВОДОПРОПУСКЛИВОСТ	
0,001 kg/m ² xh ^{0.5}	EN 1062-3
ПОВЪРХНОСТНА ТВЪРДОСТ	
285 N/mm ²	EN 13892-6
СИЛА НА НАТИСК	
> 80 N/mm ²	EN 13892-2
СИЛА НА ОГЪВАНЕ	
> 60 N/mm ²	EN 13892-2
СИЛА НА ОПЪН	
> 15 N/mm ²	BS 6319
УДАРОУСТОЙЧИВОСТ	
10 Nm	EN ISO 6272-1
СИЛА НА СВЪРЗВАНЕ	
> 2,5 MPa	EN 13892-8

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



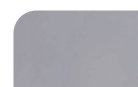
Dark Grey 281



Forest Green 754



Goosewing Grey 222



Mid Grey 280



Tile Red 637



Traffic Blue 446

Цветовете ще бъдат по-тъмни от стандартното Flowcoat SF 41 покритие

Цветовете 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:	Flowcoat ESD SF41
Завършек:	блясък
Дебелина:	0,65 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 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 включват³

Грунд:	Protop 1000 Медна лента
Антистатичен грунд:	Peran ESD Primer WB
Междинно покритие:	Flowcoat ESD SF41
Основно покритие:	Flowcoat ESD SF41

³ Ако са използвани други смоли, обърнете се към CPG Eastern Europe, за детайли.

Детайлните инструкции за полагане са на разположение при поискване.

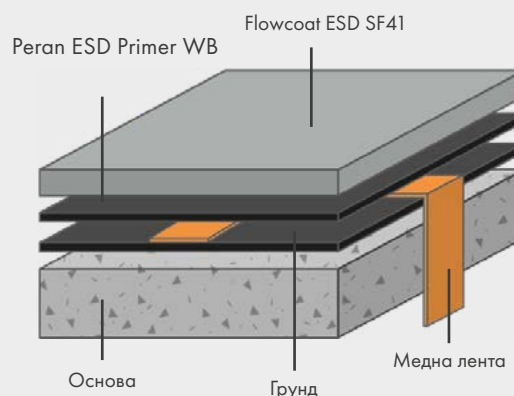
Почистване и поддръжка

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

Изискване към основата

Бетонът или подовото покритие трябва да бъде от клас мин. C20 / 25, минимална якост на сцепване от 1,5 MPa (тест за издърпване), равномерна повърхност, чиста, без прах и друго замърсяване. Всички повреди в основата трябва да се ремонтират преди нанасяне на настилка. 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.

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, 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, CPG Polska 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 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, свържете се с 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