

Peran ESD STB Compact

Система на епоксидна основа, която разсейва електростатичното електричество. Дава противохлъзгаш завършек на пода.



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



Противоплъзгаща повърхност:

Може да се прилага в мокри и сухи зони. Осигурява безопасен завършек



Устойчив на износване:

Висока устойчивост на драскотини, удари и химикали

Техническа информация¹

ЕЛЕКТРИЧЕСКА УСТОЙЧИВОСТ

$5 \times 10^4 \Omega \leq R_u \leq 1 \times 10^6 \Omega$ EN 61340-4-1

УСТОЙЧИВОСТ НА ОГЪН

B_{n-s1} EN 13501-1

ПРОТИВОХЛЪЗГАВОСТ²

Сухо > 40 EN 13036-4

ТЕМПЕРАТУРНА УСТОЙЧИВОСТ

Добра поносимост до +50°C

ВОДОПРОПУСКЛИВОСТ

Nil-Karsten тест (непроницаем)

ИЗНОСОУСТОЙЧИВОСТ

AR2 EN 13892-4

СИЛА НА НАТИСК

> 40 N/mm² BS 6319

СИЛА НА ОГЪВАНЕ

15 N/mm² BS 6319

СИЛА НА ОПЪН

10 N/mm² BS 6319

УДАРОУСТОЙЧИВОСТ

1 kg > 1,8 m
2 kg > 1,5 m EN ISO 6272-1

СИЛА НА СВЪРЗВАНЕ

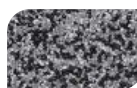
В3,0 N/mm² EN 13892-8

ВРЕМЕ ЗА ИЗСЪХВАНЕ	+10°C	+20°C	+30°C
Леко проходим	36 ч	24 ч	16 ч
Тежък трафик	72 ч	48 ч	48 ч
Пълно химическо свързване	12 дни	7 дни	7 дни

Стандартна цетова схема



Grey 7710



Grey 7175



Beige 7184



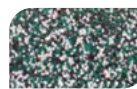
Red 7720



Blue 7730



Blue 7178



Green 7740



Green 7190

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:	Peran ESD STB Compact
Завършек:	блясък
Дебелина:	approx. 2,5–3 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 включват

Грунд ³ :	Peran STC (Protop 1000); Peran Copperstrip
Грунд с посипка:	Peran ESD Primer (Peran ESD Primer WB); Peran ESD Compact Primer Sand
Покритие с посипка:	Peran STC + Peran SL C; Peran ESD STB Sand
Запечатващ слой:	Peran STC

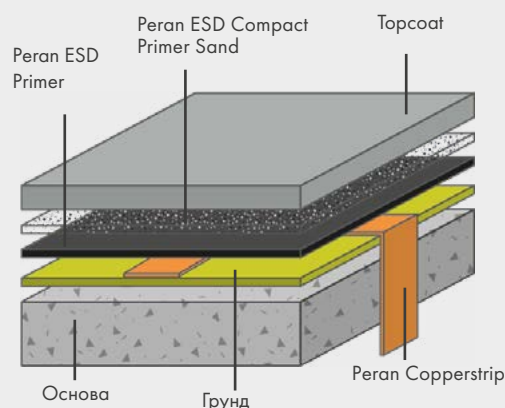
³ Ако са използвани други смоли, обърнете се към CPG Eastern Europe, за детайли.

Детайлните инструкции за полагане са на разположение при поискване.

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 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.

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 уполномощени 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