

Flowshield LXP



Несъдържаща разтворители, гъвкава, полиуретанова настилка, която издържа на индустриална среда.



Еластична:

може да бъде използвана върху асфалт, дърво и стомана



Свързване на пукнатини:

30% удължение осигурява пукнатинно-свързващи свойства



Износоустойчивост:

Отлична износоустойчивост, устойчивост на удар и на тежък трафик



Химическа устойчивост:

Предпазва от различни киселини, алкали, разтворители, алкохол и гориво

Техническа информация¹

УСТОЙЧИВОСТ НА ОГЪН	
B _n -s1	EN 13501-1
ПРОТИВОХЛЪЗГАВОСТ²	
Сухо > 40	EN 13036-4
ТЕМПЕРАТУРНА УСТОЙЧИВОСТ	
Добра поносимост до +60°C	
ВОДОПРОПУСКЛИВОСТ	
Nil-Karsten тест (непроницаем)	
ПОВЪРХНОСТНА ТЪВРДОСТ	
65 (Shore'a scale)	ASTM D2240
ИЗНОСОУСТОЙЧИВОСТ	
RWA1	EN 13892-5
СИЛА НА ОГЪВАНЕ	
> 35 N/mm ²	EN 13892-2
СИЛА НА ОПЪН	
> 10 N/mm ²	BS 6319
УДАРОУСТОЙЧИВОСТ	
IR13	EN ISO 6272-1
СИЛА НА СВЪРЗВАНЕ	
≥ 2,0 MPa	EN 1542
ОТНОСИТЕЛНО УДЪЛЖЕНИЕ	
60%	BS 6319

Стандартна цетова схема



Goosewing Grey 222
Beige 326

Mid Grey 280

Emerald Green 740



Yellow 340

Tile Red 637

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 допуск 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 от метода на нанасяне, размера и формата на агрегата, използван за покритието (препоръки от CPG Eastern Europe), степента на износване, поддръжка и естеството на замърсяванията.

Спецификация на модела

Продукт:	Flowshield LXP
Завършек:	блясък
Дебелина:	0,7–3,0 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	
Бетон:	Protop 1000 или Deckshield SF
Стомана	Peran Primer W
Дърво:	Flowprime LXP
Асфалт:	Не е задължително
Основен слой:	Flowshield LXP ⁴
Матово покритие по желание:	Flowseal PU Satin/Matt/Matt (Ultra)

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

⁴ За дебелина на системата $\geq 2,0$ mm се използва смес от Flowshield LXP и Peran SL-C.

Детайлните инструкции за полагане са на разположение при поискване.

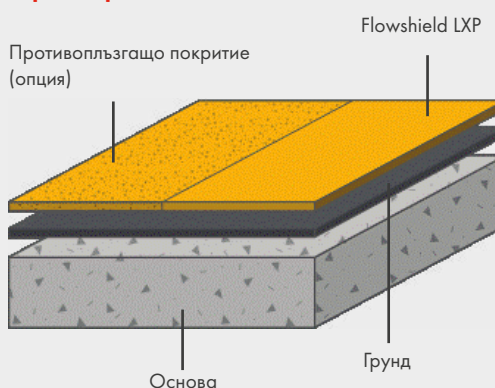
Време за изсъхване

	+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	12 дни	7 дни	7 дни

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



Почистване и поддръжка

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

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. Съответства на кредита LEED EQ 4.2. изисквания: съдържание на летливи органични съединения < 10 g / l.

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 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, 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