Flowcrete
for the world at your feet

Deckshield ED

CE
13
PN-EN 1504-2

Гъвкаво,оцветено,полиуретаново по критие,осигуряващоводонепроница ема повърхност на външни паркинги. Премосва пукнатини.

Гъвкав
Издръжлива на напукване-гъвкава,водонепроницаема мембрана

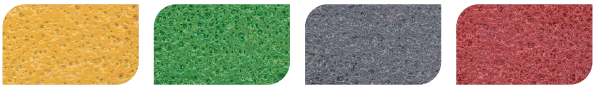
УВ устойчива
Налична 100% УВ устойчива формула,за да не пожълтява

Противоплъзгащ:
Положително текстурираната повърхност,намалява рисковете от приплъзване и подхлъзване

Химическа устойчивост:
Устойчивост на бензин, дизел, антифриз, хидравлична течност и акумулаторна киселина

Техническа информация[1]

УСТОЙЧИВОСТ НА ОГЪН	
B_{fl}-s1	EN 13501-1
ПРОТИВОХЛЪЗГАВОСТ[2]	
Клас III Мокро > 55	EN 1504-2
ПРЕМОСТВАНЕ НА ПУКНАТИНИ	
Клас A3 (-20°C)	EN 1062-7
ТЕМПЕРАТУРНА УСТОЙЧИВОСТ	
от -35°C до +70°C (периодично)	
ВОДОПРОПУСКЛИВОСТ	
Nil - Karsten тест	
ХИМИЧЕСКА УСТОЙЧИВОСТ	
Устойчивост на бензин, д изел,антифриз,хидравлич на течност и акумулаторна киселина	
УСТОЙЧИВОСТ НА ХЛОРИДИ	
Няма проникване на хлорен йон след 28 дни	DOT BD47/94: Appendix B, Метод B4,2(d)
УСТОЙЧИВОСТ НА ИЗНОСВАНЕ	
Таберов тест: < 3000 mg, H22 колело, 1000 цикъла, тегло 1000 g	EN ISO 5470-1
СИЛА НА ОПЪН / ОТНОСИТЕЛНО УДЪЛЖЕНИЕ (N/mm²/%)	
Пробите бяха тествани при + 70°C 1 ден – 5,4/50,4 7 дни – 7,15/40,2 28 дни – 7,17/30,5	BS 2782-3 Метод 320A
ГЪВКАВОСТ ПРИ НИСКИ ТЕМПЕРАТУРИ	
Без повреди на мембраната до -20°C	MOAT 27: Метод 5.4.2
УДАРОУСТОЙЧИВОСТ	
Клас III (≥20 Nm)	EN ISO 6272-1
ЗДРАВИНА НА СВЪРЗВАНЕ	
> 1,5 MPa - Предполага, че якостта на натиск на бетона е по - голяма от 25 N/mm²	EN 1542



Arabian Yellow | Forest Green | Dark Grey | Tile Red

Mid Grey | Traffic Blue

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 дотук 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 на нанасяне, размера и формата на агрегата, използван за покритието (препоръки от Flowcrete Polska), степента на износване, поддръжка и естеството на замърсяванията.

Спецификация на модела

Продукт:	Deckshield ED
Завършек:	блясък
Дебелина[3]:	прибл. 2,0 mm
Цвят:	Според каталог
Производител:	Flowcrete Group Ltd, UK
Доставчик:	Flowcrete Polska Sp. z o.o.
Телефон:	+359 898 61 58 31

[3] За специални приложения системата може да бъде направена с увеличена дебелина, до 5,0 мм.

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[4]:	Deckshield SF Кварцов пясък 0.1–0.3 mm Кварцов пясък 0,1–0,5 mm
Еластична мембрана:	Deckshield EM
Основно покритие:	Deckshield SF Кварцов пясък 0.1–0.3 mm Кварцов пясък 0,8–1,2 mm
Запечатващ слой:	Deckshield Finish Deckshield Topcoat (UV resistant)

[4] Ако са използвани други смоли,обърнете се към Flowcrete Polska,за детайли. Детайлните инструкции за полагане са на разположение при поискване.

Време за изсъхване

	+10˚C	+20˚C	+30˚C
Леко проходим	30 ч	16 ч	10 ч
Тежък трафик	36 ч	24 ч	16 ч
Пълно химическо свързване	12 дни	7 дни	5 дни

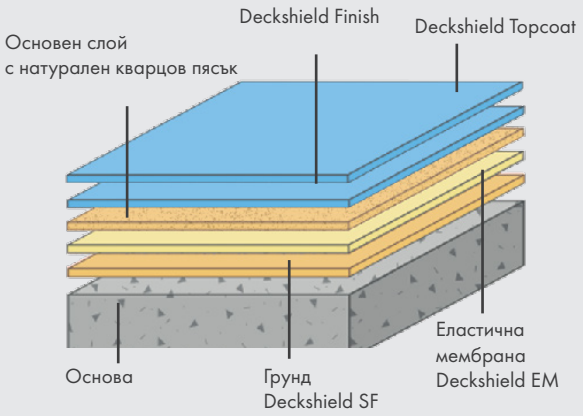
Изискване към основата

Бетонът или подовото покритие трябва да бъде от клас мин. C20 / 25, минимална якост на слепване от 1,5 MPa (тест за 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.

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.
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 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 информация и инструкции 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.

[02/07/20]

Flowcrete Central & Eastern Europe
ul. Marywilska 34 03-228 Warsaw Poland
Tel: +359 898 61 58 31; +48 22 879 8907
Email: poland@flowcrete.com