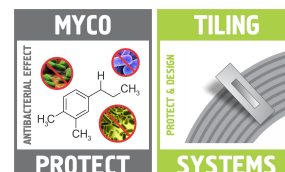




ТЕРАФЛЕКС® SILVER SELECTION

СИЛНО ЕЛАСТИЧНА ВОДООТБЛЪСКВАЩА ФУГИРАЩА СМЕС

силно еластична водоотблъскваща фугираща смес
 с висока устойчивост на износване и защита от мухъл и плесен,
 за фуги с ширина от 1 до 6 мм



Описание

ТЕРАФЛЕКС® SILVER SELECTION е предназначена за цветно запълване на фуги с ширина от 1 до 6 мм. Има повишена механична устойчивост срещу напукване, надраскване, изтриване и износване без да се свива при съхнене. Използваните фини компоненти в състава на сместа позволяват изработката на много гладки повърхности и гарантират голямата дълготрайност на всички цветове.

Има много високата еластичност и е изключително подходяща за фугиране на облицовки положени върху основи, подложени на големи деформации – при подови и стенни отоплителни системи, гипскартон, дървени плоскости и др. Новата, подобрена формула, увеличава адхезията на сместа към краищата на плочките и гарантира нейното плътно прилепване към тях дори и при високи деформации на плочките.

ТЕРАФЛЕКС® SILVER SELECTION притежава много добри водоотблъскващи свойства, благодарение на които, водните капки се задържат на повърхността и не попиват в структурата на фугата. Така тя остава здрава и устойчива на обезцветяване и замърсявания. Система MYCO PROTECT защитава фугата от развитие на плесени, мухъл и гъбички и спомага за запазване на естетичният вид на повърхността и здравословният климат в помещението.

Предназначена е за вътрешна и външна употреба и може да се полага в силно натоварени обществени и търговски помещения, зали, офиси, ресторанти, на тераси, балкони, фасади, плоски покриви, коридори, стълбища и др. Препоръчва се за употреба в мокри и постоянно влажни помещения – спа, бани, душ кабинни, кухни, и др.

Подходяща е за фугиране на всички видове нови и стари подови и стенни облицовки от фаянс, теракота, гранитогрес, стъклокерамика, клинкерови плочки, бетонни плочи и др. (включително и естествен камък и мрамор след тест дали се променя цвета им).





Предназначение и свойства

Свойства:

висока еластичност и устойчивост на деформации
 добри водоотблъскващи свойства
 устойчива на напукване, надраскване и изтриване
 с голяма адхезия към ръбовете на плочките

За фугиране на:

фаянс, теракота, гранитогрес, стъклокерамика
 мозайки, естествен камък, мрамор, варовик
 клинкер, бетонни плочи, стъклени тухли и др.

За използване при:

тераси, балкони, плоски покриви, фасади
 облицовки, подложени на голямо натоварване и деформации
 постоянно мокри помещения
 вътрешни и външни условия

Опаковки и разходна норма

Разфасовки:

	<i>вместимост</i>	<i>палет</i>
полиетиленова кофа	2 кг	150 бр (300 кг)
полиетиленова кофа	1 кг	300 бр (300 кг)

Разход:

<i>плочки</i>	<i>фуга 2 мм</i>	<i>фуга 3 мм</i>	<i>фуга 4 мм</i>	<i>фуга 5 мм</i>	<i>фуга 6 мм</i>
10x20 см (8 мм)	0,40 кг/м ²	0,59 кг/м ²	0,78 кг/м ²	0,97 кг/м ²	1,15 кг/м ²
20x20 см (8 мм)	0,27 кг/м ²	0,40 кг/м ²	0,53 кг/м ²	0,66 кг/м ²	0,78 кг/м ²
20x30 см (8 мм)	0,22 кг/м ²	0,33 кг/м ²	0,44 кг/м ²	0,55 кг/м ²	0,65 кг/м ²
33x33 см (8 мм)	0,16 кг/м ²	0,24 кг/м ²	0,32 кг/м ²	0,40 кг/м ²	0,48 кг/м ²
40x40 см (8 мм)	0,13 кг/м ²	0,20 кг/м ²	0,27 кг/м ²	0,33 кг/м ²	0,40 кг/м ²
50x50 см (8 мм)	0,11 кг/м ²	0,16 кг/м ²	0,21 кг/м ²	0,27 кг/м ²	0,32 кг/м ²

Посочените в таблицата разходи са примерни и касаят описаните в нея размери на фуги и плочки.





Разходът на фугираща смес зависи както от ширината и дълбочината на фугата, така и от размерите на използваните плочки.

Състав

ТЕРАФЛЕКС® SILVER SELECTION е суха строителна смес на циментова основа с естествени минерални пълнители и полимерни добавки, оцветители и хидрофобизатори.

Срок на годност и съхранение

Да се съхранява и транспортира в плътно затворена оригинална опаковка в суха околна среда (най-добре върху палети). Да се пази от влага!

Продуктът е годен 24 месеца от датата на производство в неразпечатана оригинална опаковка.

Указания за работа

- за фуги с ширина: 1-6 мм
- цвят: по каталог
- смесване с вода: 0.30-0.33 л (за 1 кг)

Подготовка на основата

С фугирането може да се започне след втвърдяването на лепилния разтвор, използван за залепване на плочките, но не по-рано от 24 часа. Фугите трябва да се изчистят старателно от прах и всякакви други замърсявания, а плочките да се почистят с влажна гъба. Непосредствено преди фугирането, почистените фугите трябва леко да се навлажнят (особено, когато лепилният разтвор е изсъхнал напълно и при реновиране на стари фуги).

Плочки, които поемат прекомерно количество влага (естествен камък, мрамор и др.) могат да се оцветят. Поради тази причина се препоръчва преди същинското фугиране да се направи тест с фугиращата смес на малък участък.

Фугите трябва да имат еднаква дълбочина, затова по време на поставяне на облицовката, лепилото между плочките трябва да се отстранява.

Приготвяне на сместа

ТЕРАФЛЕКС® SILVER SELECTION се смесва в пластмасов съд с вода (0,30-0,33 л на 1 кг суха смес) и се бърка докато се получи еднородна маса без бучки и с хомогенен цвят. Сместа се оставя около 5 минути да „узрее“ след което се разбърква отново. Така приготвеният разтвор трябва да се изразходи в рамките на 30-40 минути. След като веднъж фугиращата смес е разбъркана, не трябва да се добавя допълнително вода.

Да не се смесва с цимент, пясък и др. материали, тъй като това води до влошаване качеството!





Начин на работа

Разтворът се поставя дълбоко и плътно във фугите с помощта на гумена мистрия след което се заглажда. Мистрията да се движи косо (около 45°) спрямо канта на плочката. Прясно фугираните плочки се забърсват и почистват с влажна гъба (след приблизително 30 мин – когато повърхността стане бледа). След почистването, фугите трябва допълнително да се намокрят с вода и да се оставят да изсъхнат.

След като изсъхне напълно, фугата трябва да бъде допълнително избърсана със суха микрофибърна кърпа. За да се гарантират оптимални условия за втвърдяване на разтвора, първите няколко дни фугите трябва да се държат във влажно състояние, като се пръскат леко с вода или да се навлажняват леко с влажна кърпа. Действителният цветови нюанс се постига след пълното изсъхване на фугата – след около 2-3 дни. За да се избегнат разликите в цветовия нюанс, на едни и същи места трябва да се използва разтвор от една и съща опаковка или дата на производство на фугиращата смес.

Внимание!

Фугирането на плочките се извършва в сухо време при температура на основата и околната среда от +5°C до +25°C и с влажност на въздуха под 80%.

Фугата да се предпазва от твърде интензивно изсъхване, замръзване и дъждовни въздействия в продължение на най-малко 3 дни.

Различията в абсорбирането на фугата (от различните краища на плочките), промяна в съотношението вода/суха смес, спецификата на водата могат да предизвикат обезцветяване на фугите.

При фуги, които се намират на особени места по облицовката (външни и вътрешни кантове, разширителни, конструктивни и др. фуги в строителната конструкция), трябва да се използват съответните деформационни профили или да бъдат запечатани с трайно еластични материали напр. силикон.

Върху фугираната повърхност може да се стъпва след 9 часа. Пълният хидрофобен ефект се постига 5 дена след нанасянето. Почистването на плочките с миелци препарати може да се извършва не по-рано 5 дена след фугиране.

Описание на опасностите

Продуктът съдържа цимент и може да предизвика алергични реакции! При използването му трябва да се спазват изискванията за работна хигиена!

Да се работи в добре вентилирани помещения или на открито! Да се избягва контакт с очите и кожата! Да се съхранява извън достъпа на деца!

За повече информация виж Информационния лист за безопасност на продукта!

Класификация

Отговаря на изискванията на европейските и български норми и е в съответствие със стандарт:





Страница: 5 от 5
 Продукт: ТЕРАФЛЕКС® SILVER SELECTION
 Създаден на: 28.11.2011
 Редактиран на: 03.08.2018

Европейски стандарт	Клас	Протоколи от изпитване
БДС EN 13 888	CG2 WA	№ 877/11.11.2010 г.

Технически данни

Протоколи от изпитване са издадени от Нотифицирано лице (NB 1950) за оценяване на съответствието Научноизследователски институт по строителни материали - НИИСМ ООД.

Плътност на разтвора в сухо състояние около 1,15 кг/дм³
 Минимална/максимална ширина на фугата 1 мм / 6 мм
 Съотношения на смесване 0,30-0,33 л/1 кг
 0,60-0,66 л/2 кг

Втвърдяване 5 минути
 Използваемост на разтвора за обработка 2 часа
 Първоначално почистване след 30 минути
 Финално почистване след 2 часа
 Използване на пода след 24 часа

Показател	Мерна единица	Метод на изпитване	Допустима стойност на показателя
Висока абразивна износоустойчивост	mm ³	БДС EN 12808-2	< 1000
Якост на огъване при стандартни условия	N/mm ²	БДС EN 12808-3	≥ 2,5
Якост на огъване след 25 цикъла замразяване / размразяване	N/mm ²	БДС EN 12808-3	≥ 2,5
Якост на натиск при стандартни условия	N/mm ²	БДС EN 12808-3	≥ 15
Якост на натиск след 25 цикъла замразяване/размразяване	N/mm ²	БДС EN 12808-3	≥ 15
Водопопиваемост след 30 min	g	БДС EN 12808-5	≤ 2
Водопопиваемост след 240 min	g	БДС EN 12808-5	≤ 5
Съсъхване	mm /m	БДС EN 12808-4	≤ 3

Информацията, която се съдържа в настоящият документ, се базира на познанията и последните технически постижения и опит, които имаме към датата на последната версия. Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорни юридически отношения, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията за всяко конкретно специфично приложение. Като производител ние гарантираме качеството на продукта, но не можем да въздействаме на условията и начина на неговата употреба. Полагането на продукта трябва да се извършва от квалифициран персонал.

