

ХИДРОИЗОЛАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

2017-04

Quo minus est murmur, plerumque est altior unda.
Където има по-малко шум, там обикновено е по-дълбока водата.
Латинска сентенция

КЪОСТЕР MS Флекс Фолио, универсален материал за ремонтни дейности...



**..... с 500 % еластичност за външна и
вътрешна употреба.**

ХИДРОИЗОЛАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

КЪОСТЕР MS Флекс Фолио, универсален материал за ремонти

Разработеното от фирма КЪОСТЕР, MS Флекс Фолио, е базирано на модерната MS-полимер технология. Комбинира уникални характеристики, които го превръщат в многофункционален ремонтен материал, който може да се прилага в няколко различни области.

Сфери на приложение:

Материал за ремонти на компрометирани хидроизолации при:

- Балкони и тераси
- Покриви
- Мокри помещения
- Резервоари и плувни басейни

Хидроизолация на връзки с различни материали:

- Минерални субстрати
- Метал
- Пластмасови материали
- Дърво

С отличната си адхезия към множество субстрати и повърхности, включително бетон, замазки, битуми, метал, дърво, PVC и поликарбонати, продуктът представлява отличен ремонтен материал. В допълнение, поради устойчивостта си на UV –лъчи, КЪОСТЕР MS Флекс Фолиото е подходящо, както за вътрешна, така и за външна употреба.

Начин на приложение:

Материалът се състои само от един компонент и затова е готов за директна употреба от опаковката, в която е доставен. Веднъж положен, влажностъхнещият материал втвърдява в рамките на 30 минути. За разлика от други конвенционални хидроизолационни продукти, продавани в строителните магазини, КЪОСТЕР MS Флекс Фолио не се нуждае от дълго време на изчакване преди последващи строително-монтажни дейности. Продуктът се полага в течно състояние и позволява лесен и безпроблемен монтаж, дори и при сложни архитектурни детайли.



ХИДРОИЗОЛАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

Описание

КЪОСТЕР MS Флекс Фолиото премоства пукнатините и притежава еластичност над 500%. Бързовтвърдяващото покритие не съдържа разтворители и може да се полага върху сухи и леко влажни субстрати. Устойчиво е на дъжд след около 30 минути. Материалът е устойчив също така и на стареене, хидролиза, UV – лъчи, соли, замръзване и случаен пешеходен трафик.



КЪОСТЕР MS Флекс Фолиото притежава CE-маркировка, съгласно EN 1504-2 като продукт за защита на повърхностите навсякъде в Европа.

Заключение:

Както разнообразието от възможни приложения на КЪОСТЕР MS Флекс Фолиото, така и постигнатите качествени резултати са прекалено убедителни и ви дават основание да носите бака с продукта винаги и навсякъде с вас.



ХИДРОИЗОЛАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

Патентована система КЪОСТЕР за хоризонтална бариера срещу пълзяща влага

Чрез разработването на изключително стабилна пастообразна крем-емулсия, фирма КЪОСТЕР пусна на пазара нова високоефективна хоризонтална бариера – КЪОСТЕР Кризин крем. Това затвърди отново нашата позиция на технически лидер в тази област.

С патент, наскоро одобрен от Немското патентно бюро, ние успяхме да създадем технология с масленоводна емулсия. Благодарение на своята липофилна (мазна) повърхност, материалът покрива ключовите параметри за хоризонтална бариера. Отлично покрива минералните повърхности – по-съвършена система от всички други технологии на пазара, използващи масленоводна емулсия, чиста вода или материали на силикатна основа.



По тази причина, КЪОСТЕР Кризин крем е сравним с ефективността на КЪОСТЕР Кризин концентрат и това е единственият крем на пазара, притежаващ тези специфични свойства.

За разлика от съществуващите технологии на пазара, материалът е устойчив на солите в стените и не съдържа разтворители. С КЪОСТЕР Кризин крем и КЪОСТЕР Кризин концентрат сега вече има две продуктови системи, решаващи проблема с пълзящата влага без употребата на разтворители.

Патентът включва и някои допълнителни характеристики, които ни дават възможност за разработване на нови продукти в бъдеще.

Предимството пред други продукти е неограничената стабилност на емулсията върху повърхността на строителните материали даже и в случаи на високи концентрации на соли, независимо от водното съдържание в стената. По този начин се постига устойчива хидрофобизация.



ХИДРОИЗОЛАЦИОНЕН БЮЛЕТИН

КЪОСТЕР Кризин крем покрива основните изисквания за хоризонтални бариери:

1. Активните субстанции да са в състояние да проникнат дълбоко в капиларната структура, за да прекъснат движението на вода чрез хидрофобизация.
2. Да бъдат предназначени за вътрешна употреба. Комбинацията от активни субстанции да не замърсява въздуха в помещението с остатъци от разтворители. Следователно, крайният продукт не трябва да съдържа разтворители.
3. Сместа от активни субстанции да остане върху повърхността на строителния материал, колкото се може по-дълго. Тоест тя следва да проявява достатъчна стабилност от гледна точка на създаването на хомогенна хоризонтална бариера, която не позволява преминаване на вода, дори при големи нива на проникване на влага. Материалът е във вид на паста, която е в състояние да запълни равномерно пробитите отвори.
4. Комбинацията от активни вещества трябва да е ефективна, дори когато няма наличност на алкалност в строителния материал, така че изпечени на високи температури материали като клинкер да могат да се хидрофобизират.

Начин на приложение на Кризин Крем КЪОСТЕР

- (1) Пробиват се отвори с диаметър 14 мм хоризонтално – за предпочитане в най-долната фуга на зидарията. Пробива се така, че отворът да свършва 3 см преди края на зидарията. Не пробивайте през цялата дебелина на стената. Пробитите отвори се изплакват обилно с вода или с въздух под налягане.
- (2) Разстоянието между отворите трябва да бъде 10 см – без значение каква е дебелината на стената.



(3). Кризин Крем КЪОСТЕР се инжектира от патронника с подходящ Ръчен пистолет КЪОСТЕР.



(4). Отворите се запечатват незабавно с КВ Фикс 5 КЪОСТЕР.

Дебелина на стената	Разходна норма	Разход при 310 мл патронник	Разход при 530 мл патронник
12 см	140 мл / м	2.2 м	3.8 м
24 см	330 мл /м	0.9 м	1.6 м
36 см	510 мл/м	0.6 м	1.0 м

ХИДРОИЗОЛАЦИОНЕН БЮЛЕТИН



W **Хидроизолационни системи**
(за сутерени, резервоари и площи хидроизолации)

M **Възстановяване на зидария**
(антиплесенни системи)

IN **Инжекционни системи**
(за инжектиране на пукнатини и системи за ремонтирането им)

C **Защита и възстановяване на бетона**
(добавки към бетона и строителните разтвори)

SL **Саморазливни покрития**
(саморазливни минерални замазки, материали за ремонтиране на подове, грундове)

CT **Покрития**
(подови антикорозионни покрития, системи за контролиране на влагата)

J **Изолации за фуги**
(изолации за фуги, ленти за фуги)

V **Изолации за бани и мокри помещения**
(мазани изолации, ленти, аксесоари)

P **Бои**
(фасадни бои и импрегнатори)

R **Покривни мембрани**
(Мазани мембранни изолации и рулонни хидроизолационни мембрани)

ХИДРОИЗОЛАЦИОНЕН БЮЛЕТИН



За преглед на всички хидроизолационни бюлетини КЪОСТЕР,
моля последвайте долния линк:

http://www.koster-bg.com/bg_bg/m-111/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BA%D1%82%D0%B8-%D0%91%D1%8E%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%B8.html

КЪОСТЕР БЪЛГАРИЯ ООД
гр. Костинброд - 2230, обл. София, Индустриална зона, Умни брег №1
тел: +359 721 83 003 · GSM: 0888 62 67 25 · koster_bg@abv.bg ·
www.koster-bg.com

