

# EVOMER ГРУНД

## ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

Бързо-съхнещ, полимер битумен грунд за грундиране на основи преди полагане на течни хидроизолационни битумни мембрани на битумна основа и битумни рулонни мембрани. Продуктът може да се нанася с четка, валеж или безвъздушно машинно нанасяне. Продуктът има отлична адхезия към типични строително основи. Не съдържа разтворители, следователно е безопасен за околната среда.

### ПРИЛОЖЕНИЕ

- Грундиране преди рулонни изолации
- Грундиране преди течни битумни мембрани и покрития
- Увеличаване на водоуплътността на бетонни основи

### ПРЕДИМСТВА

- Отлични залепващи характеристики
- Нисък разход, благодарение на високото съдържание на битум
- Съвместим с битумни материали
- Бързо съхнене
- Запълва микропукнатини
- Може да се използва върху XPS, EPS, PUR
- Негорим

## ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Основата трябва да бъде товароносима, чиста, суха, обезмаслена от масла, греси и други фактори, които могат да редуцират адхезията.

Повърхността трябва да е равна, без ями, крампи, цепнатини и механични наранвания и кухини.

## ПОДГОТОВКА НА ПРОДУКТА

Evomer Грунд е еднокомпонентен продукт. Преди употреба, моля разбъркайте продукта за да добиете правилна течна и еднородна субстанция. В някои случаи, Evomer може да бъде разреждан с чиста вода.

Основа	Непорьозни основи : метал, OSB и т.н	Порьозни основи: бетон, зидарии, реновирани битумни мембрани и т.н	Много порьозни: гипскартон, газобетон и т.н
Разходна норма			
Разходна норма кг/м <sup>2</sup>	0,2	0,15	0,15
Разреждане	Не се разрежда	До 1:1	До 1:2
Средна разходна норма на разреден грунд кг/м <sup>2</sup>	0,2	0,30	0,45

## АПЛИКАЦИЯ

Нанесете ръчно( четка, валик) или чрез безвъздушно пръскане. Препоръчителни параметри за безвъздушно полагане: тип 519, дебит на помпата мин. 2-3 л/мин., работно налягане 150 бара.

Не се разрешава нанасяне по време на дъжд, мъгла, замръзнали повърхности. В случай на нанасяне чрез пръскане, моля имайте предвид, че не може да се работи във ветровито време.

Време за съхнене*	Consumption
На сух бетон при +20C/50% влажност	20 минути
На сух бетон при +5C/50% влажност	60 минути
На непорьозни основи (битумни мембрани, метал)при +20C/50% влажност	30 минути

\* По-висока влажност и по-ниски температури удължават времето за съхнене

## СЛЕД АПЛИКАЦИЯ

### ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

Инструменти и работни дрехи трябва да се почистват със сапун и вода преди изсъхване на продукта.

В случай, че продуктът е засъхнал, използвайте органични разтворители. Препоръчваме тест преди почистване с разтворител.

Машината за безвъздушно нанасяне трябва да бъде продухана и прочистена според ръководството на производителя.

Моля прочете информационният лист за безопасност преди работа с продукта.

### ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметър	Резултат
Вид/ цвят	Течна, хомогенна паста, тъмнокафяв до черен цвят
Плътност [гр/мл]	0,95 – 1,04
Адхезия към стомана [МПа]	≥ 0,5
Адхезия към OSB/2 плочи [МПа]	≥ 1,5
Адхезия към бетон C20-25 [МПа]	≥ 1,8
Еластичност при ниски температури при -10°C	ПОЗИТИВНО
Устойчивост на високи температури при 100°C	ПОЗИТИВНО

ТЕМПЕРАТУРИ НА РАБОТА И УСТОЙЧИВОСТ	MIN	MAX
Работна температура [°C]	+ 5	+40
Температурна устойчивост след изсъхване [°C]	- 10	+100

## ТРАНСПОРТ И СЪХРАНЕНИЕ

### ОПАКОВКИ:

EVOMER ГРУНД се доставя във :

Тегло	Опаковка	Количество на палет
18 кг	Пластмасова кофа	36
9 кг	Пластмасова кофа	44

### СЪХРАНЕНИЕ:

Store up to 12 months in a dry place at temperature +5 °C - + 40°C, protect from overheating. Note : Transport is not subject to ADR. Съхранение до 12 месеца на сухо място при температура от +5 °C - + 40°C, да се предпазва от прегряване на помещението. Не се изисква ADR транспорт.

Пътна мрежа	ADR	Не се изисква
Море	IMDG	Не се изисква
Въздух	ICAO/IATA-DGR	Не се изисква
UN Номер		Не се изисква

### ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Използвайте обичайните хигиенни средства. За детайлна информация, моля вижте Информационен лист за безопасност.

Изхвърляне на отпадъци : остатъчен продукт или празни кофи трябва да бъдат депонирани в съответствие с местното законодателство и регулации.

### ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ УПОТРЕБА

Продуктът не е предназначен за употреба върху чувствителни повърхности като мед и медни сплави, камъни и основи от естествени камъни. Моля използвайте продукта според техническата карта. При случай на всякакви въпроси, моля свържете се с нашият технически отдел.