

# BIGUMA®-DS 01 E



Битумсодержащая мастика в системе маркировки 3 M Stamark™  
Bitumen Plus

## Применение

BIGUMA®- DS 01 E – это обогащенная полимерами и разработанная со специальными адгезионными добавками выравнивающая мастика, используется для прокладки пленки в рамках программы 3 M Stamark™ Bitumen Plus.

## Характеристики

BIGUMA®- DS 01 состоит с модифицированного битума, отборных минеральных наполнителей, а также эластомеров-пластификаторов. BIGUMA®- DS 01 – подходит для глубины нанесения от 1 до 5 мм.

BIGUMA®- DS 01 E или исполненные данным материалом санации отличаются следующими характеристиками:

- Применение эластомеров, поэтому хорошие характеристики использования в теплую и холодную погоду
- Легко заливается и/или наносится кисточкой
- Почти бесперебойное нанесение
- Отличная адгезия к минеральным и битумсодержащим материалам
- Достаточная стойкость для глубины нанесения до 5 мм
- Совместимость с общепринятыми битумсодержащими строительными веществами
- Хорошая адгезия к последующей нанесенной демаркировочной пленке через усилитель склеивания

## Указания по применению

### а) Расплавление мастики для санации

Для подготовки BIGUMA®- DS 01 E рекомендуется применение отапливаемого котла с вертикальным (стоячим) смесителем. Мастику следует бережно расплавить до температуры 180 - 220 °C, чтобы избежать термической перегрузки, которая может навредить материалу. Температуру мастики следует регулировать терmostатично; ее нужно постоянно контролировать. Многоразовое расплавление продукта не рекомендуется.

### б) Требования к основе

Основа должна быть сухой и чистой от пыли. Поэтому рекомендуется подготовка поверхности с применением ленцы с горячим воздухом. Для минеральных основ, как например, бетон обязательно нужно использовать праймер COLZUMIX®- DS.

### в) Заливка мастики

BIGUMA®- DS 01 E не пригодна для перекачки. Мастику можно извлечь с подогревающего котла либо просто высыпанием, либо ведром или подобными емкостями. Завершающие покрытие осуществляются с помощью такого оборудования как каретка или буксировочный ящик, который гарантирует сохранение заданных параметров нанесения выравнивающей мастики. Мастика наноситься с помощью каретки, по возможности машинным способом, соответственно необходимой ширине маркировки. Количество нанесения регулируется шероховатостью поверхности основы. Через четкость краев в последующем наносимой маркировочной пленки можно наносить BIGUMA®- DS 01 E с небольшим

## Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Германия

☎ +49 231 395797 - 37    ⓐ info@dga.de    Ⓛ www.dga.de

## Производитель

Завод Dortmund

избытком ширины (1-2 см). Прокладку демаркировочной пленки STAMARK™ следует осуществлять непосредственно после прокладки на еще теплую мастику. При этом температура поверхности должна составлять от 40 °C до 60 °C. Обязательно ознакомьтесь с инструкциями прокладки 3M Deutschland GmbH для процесса Bitumen Plus.

### **Погодные условия**

Нанесение BIGUMA®- DS 01 E можно осуществлять только в сухую погоду и при температуре поверхности конструктива, а также температуре воздуха выше + 5 °C.

### **Расход материала**

Ширина пленки	Ширина клея	Общая толщина покрытия	Расход на погонный метр
12 см	13/14 см	2 мм 3 мм	546 г /588 г 819 г /882 г
15 см	16/17 см	2 мм 3 мм	672 г /723 г 1008 г /1085 г
25 см	27 см	2 мм 3 мм	1134 г 1701 г
30 см	32 см	2 мм 3 мм	1344 г 2016 г

Указанные параметры получены расчетным путем для теоретической глубины слоя. Фактический расход регулируется в зависимости от шероховатости поверхности и может отличаться от расчетных параметров.

### **Хранение**

В оригинальной таре хранить минимум 24 месяца.

### **Форма поставки**

Тонколистовая сталь: 20 кг  
Картонная коробка: 15 кг, 22 кг

### **Средство для очищения**

Средства: BIGUMA®- SWS, бензин или обычные растворяющие средства  
При попадании на кожу: паста для мытья рук

### **Применяемые инструкции**

При применении BIGUMA®- DS 01 E действуют инструкции по нанесению 3M Deutschland GmbH для процесса Bitumen Plus.

### **Центральная продажа**

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Германия

☎ +49 231 395797 - 37    @ info@dga.de    🌐 www.dga.de

### **Производитель**

Завод Dortmund

## Технические данные

Температура обработки: прим. 180 - 220 °C

Плотность: прим. 2,1 г/см<sup>3</sup>

Данная памятка продукта соответствует нынешней технической информации. Исполнитель обязуется проверить ее соответствие и возможности применения для обозначенных целей. Мы с удовольствием проконсультируем Вас по всем вопросам касательно продукта. Силу имеют наши общие условия ведения бизнеса и поставок, которые Вы сможете загрузить на сайте [www.dga.de](http://www.dga.de).

Rev.: 03/20

### **Центральная продажа**

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

## **Производитель**

Завод Dortmund



Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Германия



7 Dortmund

