

BIGUMA®-GRANO MA



Асфальтобетон литой гранулированный согласно
TL Asphalt-StB и DIN EN 13108-6

Применение

BIGUMA®- GRANO MA — это литой асфальтобетон, который был бережно измельчен непосредственно после изготовления. Он используется для ремонта повреждений дорожного полотна, таких как разломы, выбоины, впадины и т. п.

BIGUMA®- GRANO MA транспортируется как сыпучий материал при температуре окружающей среды без применения специального кокера для литого асфальтобетона и разогревается только на стройплощадке для дальнейшего применения.

Характеристики

BIGUMA®- GRANO MA соответствует требованиям «Технических условий поставки асфальтобетонных смесей для устройства дорожных покрытий» (TL Asphalt-StB), а также требованиям стандарта DIN EN 13108-6.

BIGUMA®- GRANO MA отличается следующими свойствами:

- гранулят легко поддается дозированию для применения по назначению
- легко плавится
- очень хорошо укладывается
- не образует пустот и не требует уплотнения катком/виброплитой
- после укладки на пропускает воду и устойчив к воздействию технической соли для дорог
- имеет хорошую сцепляемость с минеральными и битумосодержащими материалами
- пригоден для вторичного использования как лом асфальтобетона
- обладает достаточной прочностью при толщине укладки до 40 мм
- устойчив к воздействию водных растворов, солей, разбавленных кислот и т. п.
- битумосодержащий стройматериал, поэтому легко поддается переработке
- снижение рабочей температуры более чем на 30 °C в сочетании с нашей присадкой Colzuphalt®

Указания по выполнению

а) Разогрев литого асфальтобетона

BIGUMA®- GRANO MA необходимо аккуратно расплавить до рабочей температуры 180 - 230 °C в плавильном котле с механической мешалкой, непрямым подогревом и терmostатом. Температура литого асфальтобетона должна регулироваться терmostатом; она всегда должна быть контролируемой. Необходимо избегать температурного перенапряжения литого асфальтобетона, так как это напрямую ведет к повреждению добавок, применяемых с целью улучшения удобоукладываемости, и, следовательно, к потере гарантированных свойств. Максимальное время пребывания в кокере составляет 7 часов. Чтобы снизить температуру укладки на 30 °C, в процессе плавления в кокере в BIGUMA®- GRANO MA можно добавить примерно 0,2 % присадки Colzuphalt®.

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

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

b) Непосредственная укладка на ремонтируемый участок

Нагрев возможен и с помощью терморазогревателей/горелок. В последнем случае нанесение должно выполняться послойно. Однако этот процесс должен быть щадящим. Следует избегать выгорания вяжущего. Выравнивание осуществляется с помощью обычных инструментов, таких как шпатель, терка и т. п. Пока поверхность не остыла, ее следует присыпать, к примеру, обеспыленным щебнем, при необходимости обработанным органическими вяжущими.

c) требования к основе

Основание должно быть тщательно очищено, в том числе от рыхлого грунта и мелких камней. Рекомендуется предварительно нагреть основание. Для лучшего сцепления слоев и связывания пыли в случае с проблемными основаниями также рекомендуется использовать праймер DOBAU®-Bitumengrundierung. В случае применения при температурах ниже, рекомендованных ZTV Asphalt-StB, следует принять меры, такие как сушка или нагрев, которые определяются индивидуально в каждом конкретном случае.

Хранение

BIGUMA®- GRANO MA нельзя подвергать воздействию прямых солнечных лучей. Продукт может храниться в сухом и прохладном месте не менее 12 месяцев.

Форма поставки

Пластмассовая тара:	20 кг, европоддон 480 кг
Биг-бэги:	300 кг, по 2 биг-бэга на европоддон 600 кг

Средство для очищения

Оборудование:	BIGUMA®- SWS
При попадании на кожу:	паста для мытья рук

Основополагающие инструкции

- TL Asphalt-StB
- ZTV Asphalt-StB
- TP Asphalt-StB
- DIN EN 13108-6

Технические данные

Рабочая температура:	ок. 180 - 230 °C
Dichte:	ок. 2,5 г/см ³
Добавка для снижения температуры:	при необходимости Colzuphalt®
Праймер:	при необходимости DOBAU®- Bitumengrundierung

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.

Rev.: 02/25

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

 Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de  www.dga.de