

BIGUMA®

-Emulsion BE70



(раньше: Hilgers- U70K-OB)

Тип: C67B3-OB

Применение

BIGUMA®- Emulsion BE70 применяется для технологии ремонта «поверхностная обработка» согласно ZTV BEA-StB. Битумная эмульсия легко наносится как вручную, так и машинным способом. Оптимальная текучесть данной битумной эмульсии разрешает ее применение как на ровной поверхности, так и на участках с умеренным уклоном.

Совместимость

BIGUMA®- Emulsion BE70 сертифицированная как катионная битумная эмульсия C67B3-OB согласно национального рамочного закона TL BE-StB и согласованной европейской Нормы DIN EN 13808. Наш непрерывный контроль качества гарантирует высокие требования к предъявляемому качеству.

Характеристики

Процесс распада BIGUMA®- Emulsion BE70 согласован с общепринятыми фракциями щебня и обычными основами. BIGUMA®- Emulsion BE70 – это легко распыляемая битумная эмульсия. Комбинация очень хороших свойств смачивания и распада, а также высокой адгезии позволяет использование BIGUMA®- Emulsion BE70 при правильном применении для оптимальной поверхностной обработки.

BIGUMA®- Emulsion BE70 – это очень легко используемый продукт, который отличается следующими характеристиками:

- отменная адгезия эмульсии на основе
- очень хорошая удерживаемость щебня
- легкое и равномерное распыление
- очень хорошие свойства герметизации
- высокая стабильность при хранении эмульсии
- соответствует национальным стандартам
- соответствует европейским стандартам
- безопасная для окружающей среды

Указания по применению

BIGUMA®- Emulsion BE70 следует наносить при температуре 50 - 80°C, чтобы можно было гарантировать безупречную структуру укладки. Если температура находится ниже заданных рамок, эмульсию следует бережно нагреть. Эмульсию в бочках следует прокрутить для гомогенизации перед ее применением, а в контейнере перемешать. В холодную и дождливую погоду нельзя наносить BIGUMA®- Emulsion BE70.

Расход материала

Для эксплуатационных работ по типу «Обработка поверхности» согласно ZTV BEA-StB расход битумной эмульсии и каменного отсева определяется на основании опытных данных, и при этом учитываются разные влияющие факторы. Обычные сферы применения относятся к обычным основам под нагрузкой, средней интенсивности транспортного движения и открытой местности. Отклонения, которые приводят к повышенным объемам вяжущих, кроме прочего это грубые основы, низкая интенсивность

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

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

транспортного движения или затемнённое положение. В случаях, когда основа мягкая или подвергается интенсивному транспортному движению следует выбирать сниженный объем вяжущих.

	Положение	Масса вяжущего [кг/м²]	Количество фракции породы [кг/м²] Для поставочной фракции/группы фракции		
			8/11	5/8	2/5
1. Обработка поверхности с простой посыпкой (ОП-пП)					
BIGUMA®- Emulsion BE70		1,5 - 2,0	-	11 - 17	-
		1,2 - 1,6	-	-	9 - 14
2. Обработка поверхности с двойной посыпкой (ОП-дП)					
BIGUMA®- Emulsion BE70	1. Положение	1,6 - 2,2	10 - 13	-	-
	2. Положение	-	-	3 - 6*	3 - 6*
	1. Положение	1,4 - 1,8	-	9 - 12	-
	2. Положение	-	-	-	3 - 6
3. Двойная обработка поверхности (ОП-дО)					
BIGUMA®- Emulsion BE70	1. Положение	1,0 - 1,7	10 - 23	-	-
	2. Положение	1,4 - 1,9	-	11 - 15*	10 - 15*
	1. Положение	1,0 - 1,7	10 - 13	-	-
	2. Положение	1,4 - 1,9	-	11 - 15*	10 - 15*

* альтернативно можно

Расход материала особенно зависит от свойств каждой основы и места расположения.

Форма поставки

Комплексное оборудование для поверхностная обработка

Автоцистерна

Расходный резервуар

1000кг Еврокуб – контейнер

200кг Одноразовая бочка

30кг тара,

Другие упаковочные единицы по запросу

Хранение

Хранить в неоткрытой оригинальной упаковке минимум 4 месяца.

Тару следует хранить в непромерзающем помещении. Избегать прямого солнечного излучения.

Очистители

В свежем состоянии:

вода

В затвердевшем состоянии:

BIGUMA®- SWS или бензин

При контакте с кожей:

паста для мытья рук

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

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

Технические данные

BIGUMA®- Emulsion BE70					C67B3-OB
Примечания		DIN EN	Единица	Класс	Требование
Определять на битумной эмульсии					
Процесс распада: Величина распада (Форшамме наполнитель)*		13075-1		3	70 - 155
Содержание связывающего вещества		1428	М.-%	8	65 - 69
Время истечения, 4мм при 40 °С*		12846-1	с	5	5 - 70
Остаток на сите 0,5мм - сито	1429		М.-%	4	≤ 0,5
Остаток на сите через 7 дней 0,5мм - сито				4	≤ 0,5
Адгезия с рекомендуемой зернистостью каменной породы*		13614	%	2	≥ 75
Определять на извлеченном вяжущем (извлечение согласно DIN EN 13074-1)					
Проникновение при 25°С*		1426	0,1мм	5	≤ 220
Точка размягчения по методу кольца и шара*		1427	°С	8	≥ 35
Адгезия (только тип ВР)					
Испытание на ударность*		13588	Д/см²		-
Точка распада по Фрааз		12593	°С		-
Эластичный возврат при 10 °С		13398	%		-

*Существенные характеристики согласно DIN EN 13808:2013

Настоящая памятка данного продукта соответствует настоящей технической информации. Приведенные в ней данные являются средними значениями при нормальных условиях. Продукт необходимо использовать строго по назначению. Мы с удовольствием проконсультируем Вас по специальным вопросам. Мы сохраняем за собой право на изменения в любой момент www.dga.de.

Rev.: 01/24

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

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