

BIGUMA®

-Emulsion BE60 REP



(раньше: Hilgers-U60K; BIGUMA-U60K)

Тип: C60B4-REP



Применение

BIGUMA®- Emulsion BE60 REP применяется для технологий ремонта «Напыление и посыпание» согласно ZTV BEA-StB. Оптимальная текучесть данной битумной эмульсии разрешает также ее применение на участках с легким уклоном. Материал можно наносить холодным способом.

Совместимость

BIGUMA®- Emulsion BE60 REP сертифицированная как катионная битумная эмульсия C60B4-REP 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 BE60 REP согласован с общепринятыми фракциями щебня и обычными основами. Свойства распыления этой эмульсии адаптированы к обычному оборудованию для укладки и, таким образом, обеспечивают простоту применения. Сочетание сильной адгезии и прочных свойств материала позволяет использовать BIGUMA®- Emulsion BE60 REP, при правильном использовании, для оптимального устранения таких дефектов вещества, как трещины в сетке, истощение и, в некоторой степени, измельчение зерна.

BIGUMA®- Emulsion BE60 REP – это очень легко используемый продукт, который отличается следующими характеристиками:

- отменная адгезия эмульсии к основе
- очень хорошая удерживаемость щебня
- легкое и равномерное распыление
- очень хорошие свойства герметизации
- высокая стабильность при хранении эмульсии
- сертифицирована согласно национальным стандартам
- сертифицирована согласно европейским стандартам
- недорогой ремонтный материал и эксплуатационное обслуживание с целью содержания автомобильных дорог
- минимизирует при своевременном применении расходы на ремонт дорожного полотна
- безопасная для окружающей среды

Указания по применению

BIGUMA®- Emulsion BE60 REP следует наносить с температурой 20 - 70 °C. Согласно опыту применение в высших диапазонах температуры приводит к равномерному характеру распыления. Нагревание охлажденной эмульсии следует осуществлять очень бережно. Эмульсию в бочках следует прокрутить для гомогенизации перед ее применением, а в контейнере перемешать. В холодную и дождливую погоду нельзя наносить BIGUMA®- Emulsion BE60 REP.

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 Wm. Hilgers

BIGUMA®-Emulsion BE60 REP

Расход материала

Для эксплуатационных работ «Посыпка песком и отсевом» действует разница от объёма расхода битумной эмульсии и отсева ZTV BEA-StB 09. Принимая во внимание строительные обстоятельства следует определить подходящий параметр расхода. Так, например, при грубоватых, выработанных подложках, а также затененных локациях следует выбирать больший расход, а при высоких нагрузках от транспортного потока наоборот – меньший расход материала.

Расход материала согласно ZTV BEA-StB 09/13

Виды вяжущих	Масса вяжущего [кг/м ²]	Грубая фракция породы	Грубая фракция породы
		Поставляемая фракция	Количество [кг/м ²]
BIGUMA®- Emulsion BE60 REP	1,4 - 1,8	2/5	9 - 14
	1,6 - 2,2	5/8	11 - 17

Форма поставки

Комплексное оборудование для ремонтных работ
Автоцистерна
Расходный резервуар
1000кг Еврокуб – контейнер
200кг Одноразовая бочка
30кг тара,
Другие упаковочные единицы по запросу

Хранение

Хранить в неоткрытой оригинальной таре минимум 4 недели.
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 ■ Германия

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

Производитель

Завод Wm. Hilgers

BIGUMA®-Emulsion BE60 REP

Технические данные

BIGUMA®- Emulsion BE60 REP					C60B4-REP
Примечания		DIN EN	Единица	Класс	Требование
Определять на битумной эмульсии					
Процесс распада: Величина распада (Форшамме наполнитель)*	13075-1		4		110 - 195
Содержание связывающего вещества	1428	М.-%	6		58 - 62
Время истечения, 2мм при 40 °С*	12846-1	с	3		15 - 70
4мм при 40 °С*			0		KA
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	Дж/см ²			-
Точка распада по Фрааз	12593	°С			-
Эластичный возврат при 10 °С	13398	%			-
Определять на извлеченном и стабилизированном вяжущем (стабилизация вяжущего согласно DIN EN 13074-2)					
Проникновение при 25 °С*	1426	Дж/см ²	1		DS
Точка размягчения по методу кольца и шара*	1427	°С	1		DS
Адгезия (только тип ВР)					
Испытание на ударность*	13588	Дж/см ²			-
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.: 01/20

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 Wm. Hilgers