

BIGUMA®

-Emulsion BE60



(раньше: BIGUMA®- U60K)

Тип: C60B4-S

Применение

BIGUMA®- Emulsion BE60 – это битумная эмульсия для создания соединения слоев согласно TL BE-StB. BIGUMA®- Emulsion BE60 также подходит для напыления основ при специальных строительствах для создания жестких соединений между асфальтобетонными слоями.

Совместимость

BIGUMA®- Emulsion BE60 сертифицированная как катионная битумная эмульсия C60B4-S 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

BIGUMA®- Emulsion BE60 – это легко распыляемая битумная эмульсия. Комбинация очень хороших свойств смачивания и связывания разрешает использование BIGUMA®- Emulsion BE60 при правильном применении для оптимального жесткого связывания между асфальтобетонными слоями.

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

- низкий расход
- хорошая адгезия эмульсии
- прочное соединение слоев
- легкое и равномерное распыление
- высокая стабильность при хранении
- соответствует национальным стандартам
- соответствует европейским стандартам
- безопасная для окружающей среды

Указания по применению

BIGUMA®- Emulsion BE60 поставляется готовой к применению. Для гомогенизации перед применением следует покатаить и контейнер или канистры должны быть перемешаны. Работы с распыления осуществляются на больших площадях с помощью гудронатора, а на небольших площадях с помощью ручных устройств. Работа должна быть скоординирована таким образом, чтобы BIGUMA®- Emulsion BE60 могла высыхать, но не подвергалась воздействию в течение неоправданно долгого времени. При этом следует принимать во внимание, что время высыхания зависит от погодных условий. При влажной погоде, а также при температуре окружающей среды ниже 3 °C нанесение эмульсии следует прекратить. Следует избегать, чтобы обработанные поверхности были открыты для проезда или поддавались на долгое время непогодным условиям, поскольку поверхность может быть загрязнена и в результате теряется адгезивная сила.

Напыление BIGUMA®- Emulsion BE60 следует осуществлять по возможности тонким слоем и на всей поверхности, поскольку после этого вступают в силу когезионные свойства. Слишком толстое нанесение влияет таким образом, что связывающее действует как пленка, благоприятствующая скольжению и соединению слоев может ослабляться.

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

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

Для асфальтобетонных работ согласно ZTV Asphalt SB 07 предусмотрены виды BIGUMA®- Emulsion PMB 60-S по типу C60BP4-S или BIGUMA®- Emulsion HKS тип C40B5-S.

Расход материала

Опыт показывает, что расход составляет 0,25 - 0,35 кг/м², а верхний предел - для выработанных подложек. Количество для создания герметизации зависят от конструкции. Как рекомендуемое значение используют прим. 1-2 кг/м².

Форма поставки

Автоцистерна
1000 кг Еврокуб – контейнер
25 кг тара,
Другие упаковочные единицы по запросу

Хранение

Хранить в неоткрытой оригинальной упаковке минимум 4 месяца. Тару следует хранить в непромерзающем помещении. Следует избегать прямого солнечного излучения или сильного теплового влияния.

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 BE60					C60B4-S
Примечания		DIN EN	Единица	Класс	Требование
Определять на битумной эмульсии					
Процесс распада: Величина распада (Форшамме наполнитель)*		13075-1		4	110 - 195
Способность проникновения		12849	мин.	0	KA
Содержание связывающего вещества		1428	М.-%	6	58 bis 62
Время истечения, 2мм bei при 40 °C*		12846-1	с	3	15 bis 70
Остаток на сите 0,5 мм - сито	1429	1429	М.-%	4	≤ 0,5
Остаток на сите через 7 дней 0,5 мм - 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 °C*		1426	0,1 мм	5	≤ 220
Точка размягчения по методу кольца и шара*		1427	°C	8	≥ 35
Адгезия (только тип ВР)					
Сила растяжимости*		13589, 13703	Д/см²		-
Точка распада по Фрааз		12593	°C		-
Эластичный возврат при 10 °C		13398	%		-
Определять на извлеченном и стабилизированном вяжущем (стабилизация вяжущего согласно DIN EN 13074-2)					
Проникновение при 25 °C*		1426	Д/см²	1	DS
Точка размягчения по методу кольца и шара*		1427	°C	1	DS
Адгезия (только тип ВР)					
Сила растяжимости*		13589, 13703	Д/см²		-
Эластичный возврат при 10 °C		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.: 01/23

Технический паспорт страница 3

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

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