# ombran Elastikschlämme

**Модифицированная полимерами, эластичная цементная обмазка**

## Свойства продукта

- Эластичная / перекрывающая трещины
- Стойкая к морозу/ антигололедным солям
- Водонепроницаемая
- Хорошая адгезия на минеральных основаниях
- Паропроницаемая, тормозит процесс карбонизации бетона

## Области применения

- Защитное покрытие поверхностей бетона и ж/бетона при ремонтных мероприятиях
- Защитное покрытие от трансформаторного масла, легких мазутов и дизельного топлива в аварийных случаях
- Применяется по легкому и нормальному бетону

## Указания по использованию

**Подготовка основания**
См. технический лист «Общие указания по применению герметизирующих шламов/обмазок».
Если на основании присутствуют большие поры, лунки и шероховатость, то перед нанесением следует предусмотреть выравнивание поверхноти тонкой шпаклевкой.

**Увлажнение / Адгезионный грунтовка**
См. технический лист «Общие указания по применению герметизирующих шламов/обмазок». Ombran Elastikschlämme наносится на обеспыленное, имеющее сухую поверхность основание. Предварительное увлажнение основания недопускается.

**Смешивание**
Цементные тонкие шламы получается смешиванием сухой смеси ombran Elastikschlämme и входящего в систему жидкого компонента. Для этого в жидкий компонент засыпается сухая смесь и перемешивается до получения однородной, без комков пригодной для нанесения консистенции. Для смешивания используется смесители принудительного действия или тихоходные двулопастные мешалки. Замес вручную, а также замес частичных количеств не допускается. Продолжительность смешивания составляет 3 минуты.

**Пропорции смешивания**
См. таблицу «Технические параметры». На 21 кг сухой смеси требуется 9 кг жидкого компонента ombran Elastikschlämme.

**Нанесение**
См. технический лист «Общие указания по применению герметизирующих шламов/обмазок».

**Уход**
Во время нанесения и в течение 72 часов после нанесения покрытие необходимо защитить от дождя, солнечного воздействия, мороза и чрезмерной потери влаги (напрмер, под действием ветра, солнца). В это время температура материала, воздуха и основания должна находится в промежутке от +5°C до +30°C. Не допускается превышение влажности воздуха свыше 80%. Обработка водой и химическими средствами по уходу недопускается.

**Меры предосторожности**
Обратите внимание на указания по безопасности на этикетке и в листах безопасности. Дополнительную информацию можно найти в информаионном листе: «Меры безопасности при работе с покрытиями и реакционными смолами».

Эм-Си Баухеми Раша • пр. Авиаконструкторов, д. 35/4 • 197373, Санкт-Петербург •
• Тел. (812) 331-93-91 • Факс (812) 331-93-96
www.mc-bauchemie.ru

## Технические параметры ombran Elastikschlämme

| Параметры | Ед. изм. | Значение * | Примечание |
|---|---|---|---|
| Пропорции смешивания | весовые части | 7 : 3 | сухая смесь : жидкий компонент |
| Время жизни | мин | ок. 60 | |
| Температура применения | °C<br>°C<br>K<br>% | + 5 до + 30<br>+ 10 до + 25<br>3<br>макс. 80 | температура воздуха и основания<br>температура материала<br>выше точки росы<br>отн. влажность воздуха |
| Расход** | кг/м$^2$/мм | около 1,12<br>около 0,48 | сухая смесь<br>жидкий компонент |
| Толщина слоя | мм | 1 - 2<br>4 | один слой<br>макс. общая толщина |
| Максимальный размер зерна | мм | около 1,0 | |
| Плотность свежего раствора | кг/л | около 1,6 | |
| Расплыв | см | около 23 | |
| Технологические интервалы | час | 6 - 24<br>около 24<br>около 24 | между нанесением слоев<br>водная нагрузка<br>возможность хождения |

## Дополнительные данные ombran Elastikschlämme

| | |
|---|---|
| Цвет | сухая смесь: серый / жидкий компонент: молочно-белый |
| Очистка инструмента | вода |
| Поставка | сухая смесь: мешок 21 кг<br>жидкий компонент: канистра 9 кг |
| Хранение | Плотно запечатанную тару следует хранить в сухом помещении при температуре от + 5 °C до + 25 °C минимум 1 год. Эти же требования касаются транспортировки продукта. Хранение жидкого компонента в сухом помещении. |
| Утилизация | Тару полностью опустошить. Утилизация согласно местным предписаниям. |

* все технические значения определяются (если другое не указано) при температуре +23°C и относительной влажности воздуха 50%

** значения расхода на объекте зависят от шероховатости основания, а также от температуры хранения, нанесения и основания. Для определения точного расхода на объекте рекомендуется провести предварительные исследования на объекте.

**Примечание:** Приведённые в настоящем Техническом описании сведения основываются на нашем опыте и на наиболее достоверной информации, доступной в настоящее время, несмотря на это, они не носят характер гарантийных обязательств. В каждом конкретном случае должны учитываться особенности строительного объекта, цели использования и специфика местных требований. Таким образом, мы несём ответственность за точность предоставляемых сведений лишь в рамках наших коммерческих обязательств и условий поставки. За рекомендации наших сотрудников, отличающиеся от приведённых в настоящем Техническом описании, мы несём ответственность лишь в том случае, если эти рекомендации даны в письменном виде. Во всех остальных случаях следует придерживаться общепризнанных Технических правил.

Издание 01/10. Настоящее издание теряет силу при опубликовании нового, переработанного издания.

Эм-Си Баухеми Раша • пр. Авиаконструкторов, д. 35/4 • 197373, Санкт-Петербург •
• Тел. (812) 331-93-91 • Факс (812) 331-93-96
www.mc-bauchemie.ru