



KEMA Pucanci d.o.o.,
Пуцонци 109,
9201 Пуцонци, Словения,
Т: +386 (0)2 545 95 00
F: +386 (0)2 545 95 10
I: www.kema-on.net | E: info@kema.si

ХимХаус, ЧТУП
Беларусь, Гомель,
проспект Речицкий, д. 7а
тел. +375 (29) 677 87 06
факс +375 (232) 20 96 20
e-mail: himhouse@tut.by



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

KEMASOL MICRO

Силиконовая микроэмульсия
для борьбы с капиллярным
подсосом влаги

Гидрофобизатор KEMASOL MICRO



Профессиональные консультации: Асвинов Вадим +375 29 677 87 06

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Силиконовая микроэмульсия для борьбы с капиллярным подсосом влаги.

Область применения

Для стеновых конструкций из кирпича, камня, сильно пористого бетона и комбинированных материалов, путем бурения и инъектирования в отверстия по целой длине стены.

Характеристики продукта

- Концентрат без растворителей
- Инъекция с или без давления
- Для стен с высокой влажностью
- Концентрат который разбавляется с водой в день использования в соотношении 1:14
- тщательное насыщение стены

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА

Основная информация

Внешний вид	Желтоватая жидкость
Упаковка	1 кг в пластиковой бутылке/ 8 кг (8x1 кг) в картонной коробке/ 576 кг (72x8 кг) на паллете 10 кг в пластикой бутылке/ 600 кг (60x10 кг) на паллете
Гарантийный срок хранения	12 месяцев от даты изготовления при хранении в сухом помещении и заводской упаковке.Дата производства указана на упаковке.

Технические характеристики

Тип продукта	силиконовая эмульсия без растворителей
	0,95 до 0,97 г/см ³ (при 25 ° C) Растворимость в воде смешиваться в любых пропорциях Инъектирование стен силиконовой эмульсией KEMASOL ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ Схема устройства отверстий для инъекций Расход Приблизительно 1,33 л концентрата (для 20 л водного раствора) за м2 сечение стеныСпособ применения Очистить кирпичную кладку от выравнивающих и защитных слоев до уровня видимой области намокания. В ложковой стороне кирпича сверлится два отверстия по краям кирпича, в тычковой - одно отверстие по центру "Зиг-заг", как показано на рисунке. Расстояние между отверстиями составляет от 120 мм до 150 мм. Высота ряда отверстий должна быть ок. 40 см над уровнем земли и горизонтальной гидроизоляции. Угол засверливания составляет 30° - 40° диаметром отверстия от 28 до 32 мм. Отверстие не должно доходить до противоположной поверхности стены на 5-7 см. Стены с толщиной более 50 см инъектируются с двух сторон. Перед инъектированием удалить образовавшуюся в результате сверления пыль. Рассмотрим возможность KEMASOL MICRO работ в радиусе 5 - 7 см от области бурения. Трубки с

Профессиональные консультации: Асвинов Вадим +375 29 677 87 06



KEMA Puconci d.o.o.,
Пуцонци 109,
9201 Пуцонци, Словения,
T: +386 (0)2 545 95 00
F: +386 (0)2 545 95 10
I: www.kema-on.net | E: info@kema.si

ХимХаус, ЧТУП
Беларусь, Гомель,
проспект Речицкий, д. 7а
тел. +375 (29) 677 87 06
факс +375 (232) 20 96 20
e-mail: himhouse@tut.by



Плотность

емкостями закрепить в отверстиях с помощью быстросхватывающейся смеси HIDROZAT. KEMASOL MICRO наливать столько, сколько стена в состоянии поглотить, но только один день. После завершения процесса силиконизации, отверстия заделываются составами HIDROSTOP PENETRAT, HIDROSTOP 94 или IZOTAL. Новая классическая штукатурка выше уровня блокады капиллярной влаги может быть сделана в течение нескольких месяцев, когда стены подсушатся от влаги. С использованием KEMASAN санирующей штукатурки выше уровня блокады капиллярной влаги, ждать не надо он дополнительно высушивает и рассеивает влагу которая годами накопилась в стенах. Штукатурка KEMASAN на минеральном основании и является высоко паропроницаемой что позволяет стенам дышать. И потому покраска поверхностей фасадов сделать исключительно с паропроницаемой краской (силикон-силикатные краски) или известковым побелом.

Особенности технологии производства работ обсуждаются в каждом конкретном случае, консультируйтесь с техническим специалистом ИП КЕМА.

Профессиональные консультации: Асвинов Вадим +375 29 677 87 06

Устройство отверстий для инъекций в стенах изготовленных из натурального камня инъектирование под давлением рекомендуется для стен, с высоким уровнем капиллярной влаги. Пакеры вставляются в отверстия и инъектируется силиконовая микроэмульсия под давления ок. 2-5 бар. Отверстия в неоднородной и растресканой стене ранее заполняют цементным раствором.

Очистка инструмента После работы, рекомендуется использованный инструмент немедленно промыть чистой водой. Затвердевший материал на инструменте может быть удален только механически. Помощь

ОГРАНИЧЕНИЯ Температура основания +5°C /+30° C Температура воздуха +5°C /+30° C Температура материала +5°C /+30° C

Рекомендации: остатки полностью отвердевшего материала должны быть утилизированы в соответствии с законом

Вся техническая информация в этом техническом листе была получена на основании лабораторных исследований. Данные могут отличаться, в соответствии с отличающимися практическими условиями при применении. Согласно специфическим локальным распоряжением проектный продукт может отличаться в зависимости от страны. Подробную инструкцию по использованию можно найти в специфическом для каждой страны техническом письме.

ПРАВОВЫЕ ОСНОВАНИЯ Информация и рекомендации по использованию продукции ТМ «КЕМА» предоставлены достоверно и считаются правильными, основывающаяся на наших знаниях и опыте работы. Информация дана на условиях, продукция хранится и применяется согласно рекомендациям, и лица, получая продукцию, принимают свое собственное решение в отношении применения данной информации для своих целей перед ее использованием. Никакие заявления или гарантии, как ни высказаны, так и нет допущенные, по годности товара, его соответствия определенной цели, как и никакие заявления или гарантии любого иного характера не делаются здесь в отношении информации или продукта, к которому относится информация. Компания «КЕМА» ни в коем случае не отвечает за ущерб любого характера, возникших по причине использования или доверия информации (или продукта, к которому относится информация). Ничего из имеющегося здесь не должно быть интерпретировано как рекомендация к использованию любого продукта, процесса, оборудования или рецептуры в противоречие любого патента, и «КЕМА» не делает никаких заявлений или гарантий, как ни высказанных, так и нет подразумеваемых, что это использование не нарушает чей-либо патент. Все заказы принимаются согласно действующим положениям продаж и поставок. Потребителю рекомендуется всегда согласовываться с последним доступным по запросу техническим листом.

Профессиональные консультации: Асвинов Вадим +375 29 677 87 06