

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

KEMACRYL

Полимерная дисперсия для связи СТАРЫЙ - НОВЫЙ бетон, для импрегнации пористых поверхностей и улучшения характеристик цементных растворов



ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Полимерная дисперсия на основе синтетических смол.

Область применения

- изготовления всех видов связующих слоев;
- импрегнации
- грунтования пористых поверхностей перед нанесением выравнивающих составов;

Свойства материала

- санация и заключительное выравнивание бетонных поверхностей;
- изготовления тонкослойных облицовок и высоко устойчивых тонкослойных покрытий;
- подготовки тонкослойных растворов для приклеивания различных плиток и т.д.;
- в качестве добавки при изготовлении полимерных бетонов;
- улучшения клея для керамики, в качестве которого нет уверенности;

- увеличивает адгезию свежего бетона и растворов к старым основаниям;
- увеличивает прочность на сжатие и уменьшает изгиб конструкции;
- облегчает обработку бетонов и цементных растворов;
- увеличивает устойчивость бетона на масла, растворенные кислоты и другие агрессивные средства.

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА

Основная информация

Внешний вид	жидкость молочного цвета
Упаковка	1 кг в пластиковой упаковке/ 8 кг (8×1кг) в картонной коробке/ 576кг (72×8кг) на паллете 5 кг в пластиковом ведре/ 640кг (128×5 кг) на паллете 10 кг в пластиковом ведре/ 600кг (60×10 кг) на паллете
Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления в сухом месте и герметичной заводской упаковке

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход

- 0,3 – 0,5 Л/м – как связующий слой;
- 0,7 – 1,0 Л/м² – для цементных покрытий;
- 0,25 – 0,5 Л/м² – для импрегнации пористых поверхностей.

Основание

Основа должна быть чистой, без жирных пятен, пыли и нестабильных частей.

Подготовка основания

Пористые поверхности необходимо предварительно полить водой, однако при нанесении материала не должно быть стоячей воды или каких-либо активных протечек. При сильно поврежденных пористых поверхностях рекомендуется, перед нанесением KEMACRYL нанести слой из цементного молочка.

Время перемешивания

Для импрегнации поверхностей, дисперсию KEMACRYL разбавить с водой в соотношении 1:1 до 1:2 (KEMACRYL: H₂O). Добавить чистый цемент и таким образом приготовленную массу грубой щеткой затереть в основание. На еще свежий слой нанести акриловый бетон либо раствор (по указанной таблице в зависимости от применения). Для связи СТАРЫЙ - НОВЫЙ бетон применять KEMACRYL, разбавленный водой в соотношении 1:1 с добавлением цемента и кварцевого песка.

Нанесение

- выбранная фракция агрегата зависит от толщины заключительного нанесенного слоя.
- Для слоя до 2 мм 0 – 0,5 мм
- Для слоя 2 – 5 мм 0 – 1,0 мм
- Для слоя 5-15 мм 0 – 3,0 мм
- Для слоя > 15 мм 0 – 7,0 мм



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

Oznaka: TL_Cryl
Revizija: November 2009

Чистка
инструмента

- сначала замешать сухие компоненты, в которые добавить разбавленный KEMACRYL. Смесь размешивать примерно в течение 2 минут.
- толстый слой необходимо наносить поэтапно. На все еще свежую основу нанести новый слой.
- температура при проведении работ не должна быть ниже + 5 0C

Очистку инструмента произвести сразу после нанесения материала. Высохший материал очищается с инструмента только механическим путем

ОГРАНИЧЕНИЯ

Температура
основания

+5 C min/ + 30 C max

Температура
воздуха

+5 C min/ + 30 C max

Температура
материала

+5 C min/ + 30 C max

МЕРЫ
БЕЗОПАСНОСТИ

KEMACRYL не является химически опасным продуктом. При попадании в глаза промыть большим количеством чистой воды. Если раздражение не проходит- обратиться к врачу.