

## О материалах

Полимерная дисперсия – жидкость молочно-белого цвета. Применяется в качестве связующего слоя "старое-новое", для улучшения свойств цементных растворов и импрегнации (грунтования) сильно впитывающих минеральных поверхностей.

## Область применения

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

## Преимущества

- 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.

## Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Внешний вид	Молочная, белая жидкость
Удельная плотность	1.025
РН	8,0 - 10,0

## Рекомендации по применению

### Подготовка основания

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

## Применение

Для импрегнации поверхностей, дисперсию **KEMACRYL** разбавить с водой в соотношении 1:1 до 1:2 (**KEMACRYL**:H<sub>2</sub>O). 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.

- Сначала смешать сухой компонент, затем добавляют разбавленную **KEMACRYL** и перемешивают в течение 2 минут.

- Толстые слои необходимо наносить поэтапно. На все еще свежую основу наносим новый слой.

- Температура при проведении работ должна быть выше + 5 °С

Размер зерна заполнителя выбирается относительно толщины слоя:

- слой до 2 мм. 0-0,5 мм.
- слой от 2 до 5 мм. 0-1,0 мм.
- слой от 5 до 15 мм. 0-3,0 мм.
- слой до 15 мм 0-7,0 мм.

Таблица. Использование **KEMACRYL** дисперсии:

Применение	Соотношение смешивания <b>KEMACRYL</b> -а и воды	Соотношение цемента и песка	Грануляция песка в зависимости от толщины нанесения	Потребление <b>KEMACRYL</b> -а кг./кв.м. для слоя толщиной 1-10 мм.
Связующий слой "старое-новое"	1 : 1 1 : 1	1 : 1 1 : 2	0 – 1 мм. 0 – 4 мм.	0,23 – 3,0 0,15 – 1,5
Выравнивание поверхностей с предварительной санацией: - слой до 10 мм. - слой от 10 мм.	1 : 1 1 : 2	1 : 1 до 1 : 3 1 : 3	0 – 4 мм. 0 – 6 мм.	1,0 – 2,3 0,4 – 1,0
Прочные основания - подстилочный бетон для высокоустойчивых, прочных оснований - нормальные, прочные основания	1 : 1 до 1 : 2 1 : 2 до 1 : 3	1 : 2 до 1 : 3 1 : 2 до 1 : 3	0 – 8 мм. 0 – 8 мм.	0,7 – 1,9 0,4 – 1,3

ООО «Эттрилат НТ»  
115201, Москва, Каширский проезд, д. 21.  
Телефон: (495) 506-48-49, 517-02-40  
Телефон/факс: (499) 613-79-37, 613-91-61  
[www.ettrilat.ru](http://www.ettrilat.ru)

**KEMACRYL**  
Полимерная дисперсия на основе  
синтетических смол

## Расход

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

## Упаковка

**KEMACRYL** упаковывается в пластиковые канистры 1 л., 5 л., 10 л.

## Очистка инструмента

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

## Безопасность

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

## Гарантии изготовителя.

Гарантийный срок хранения 12 месяцев со с даты изготовления в сухом месте и герметичной заводской упаковке.

## Примечание

Для получения дополнительных инструкций, альтернативных методах применения или информации о совместимости применения материалов системы **КЕМА** с другими продуктами или технологиями, обратившись в отдел технического обслуживания **ООО "Эттрилат НТ"**.