



ООО "КМК ГРУП"

Представитель завода **Alchimica** на Украине
Адрес 08600, Украина, Киевская обл., г. Васильков,
ул. Грушевского, 15
тел. (04571)2-47-10 Факс (04571)2-21-92
моб. тел. +38-050-440-44-37, +38-050-440-21-42
www.alchimica.com.ua www.alchimica.com
e-mail: office@alchimica.com.ua



AQUADUR

Двухкомпонентный, на водной основе, эпоксидный грунт / покрытие

ОПИСАНИЕ

Aquadur® - двухкомпонентная вододисперсионная эпоксидная водоразбавляемая система. Продукт не содержит летучих органических растворителей.

Хорошо работает в условиях отрицательного давления/повышенной влажности.

Также эффективно используется в качестве паробарьера.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Праймер (грунт) перед нанесением полиуретановых (в частности системы Hyperdesmo®), эпоксидных или полимерцементных защитных покрытий, выравнивающих и ремонтных смесей или шпаклёвок, для связи между новым и старым бетоном.
- Финишное защитное покрытие на бетонных, полимерцементных смесях и покрытиях
- На сухих или влажных основаниях
- При вероятности появления отрицательного гидростатического давления.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективный паробарьер.
- Простой в употреблении водоразбавляемый материал.
- Исключительно высокая адгезия почти ко всем строительным материалам.
- Возможно нанесение на влажное и сверхвлажное основание.

- Выдерживает отрицательное гидростатическое давление.
- Не токсичен, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду.
- Может наноситься в закрытых помещениях со слабой вентиляцией.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Основание должно быть сухим, химически нейтральным, ровным, прочным - без трещин и разрушений, чистым - без пыли, ржавчины или отслаивающихся частиц. Следы загрязнений от масла, маслянистых веществ или химикатов требуется удалить с помощью подходящих моющих, чистящих и обезжиривающих средств. При возможности поверхность вымыть обильной и сильной струей воды или водоструйной обработкой при рабочем давлении 150 бар (минимум 20 л/мин). Трещины, повреждения, отверстия предварительно заделать подходящим материалом. Не применять химически агрессивные методы для очистки основания.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

Непосредственно перед применением к компоненту В (янтарная жидкость) добавить компонент А (бесцветная жидкость) и 10-30% воды. Смесью перемешать 3-4 минуты до полной однородности с помощью низкооборотного миксера (150-200 об/мин.) или низкооборотной дрели с подходящей спиралевидной насадкой. Полученная смесь наносится вручную с помощью валика, щётки «Маклавица», кисти.



**ООО "КМК ГРУП"**

Представитель завода **Alchimica** на Украине
Адрес: 08600, Украина, Киевская обл., г. Васильков,
ул. Грушевского, 15
тел. (04571)2-47-10 Факс (04571)2-21-92
моб. тел. +38-050-440-44-37, +38-050-440-21-42
www.alchimica.com.ua www.alchimica.com
e-mail: office@alchimica.com.ua



AQUADUR

Расход:

- В качестве грунтовки – 150..200 гр/м² в 1 слой.
- В качестве паробарьера и при отрицательном гидростатическом давлении 600 гр/м² в три слоя

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистку инструмента можно производить водой

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

В закрытых помещениях обеспечить хорошую вентиляцию и индивидуальные средства защиты от органических паров.

Условия нанесения

Вид основания	Бетон, полимерцементные смеси
Шероховатость	< 1 мм (2 мм)
Прочность основания	R28 = 25 МПа (минимум 15 МПа)
Влажность основания	W < 20 %
Влажность воздуха	W < 85 %
Рабочая температура (Твозд, Тосн)	10°C - 40°C, на 3°C выше точки росы.

Расход материала

В качестве грунтовки	150-200 гр/м ² (1 слой)
В качестве паробарьера и при отрицательном гидростатическом давлении	600 гр/м ²

Технические характеристики

Упаковка	Металлические банки - 3+1 кг(4 кг) или 15+5 кг(20 кг)
Срок хранения	Минимум 12 месяцев (при 5-25°C в сухом и проветриваемом помещении). Не нагревать выше 42°C

Свойства материала

Вязкость после смешивания(25°C)	3500 сПуаз
Плотность (20°C)	1,0 г/см ³
Жизнеспособность смеси	1 час
Время образования поверхностной пленки	6-12 часов
Время выжидания до нанесения основного покрытия	24 - 48 часа
Адгезия к бетону	>30 кг/см ²

