



ARDEX X6 PLUS NEU

Эластичный клей

На основе цемента

Отвечает требованиям C2
согласно EN12004

Водостойкий
Морозостойкий
Эластичный

Укладка и приклеивание плитки
из керамики, фаянса и керамогранита, а также
изоляционных материалов

Экономичный благодаря низкому расходу

Устойчивый
Легкий в работе
С длительным временем жизни раствора

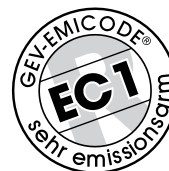


Сертифицировано согласно
EN ISO 9001 и EN ISO 14001.

ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf · Hürmer Straße 40
Tel.: +43 (0) 27 54/70 21-0
Fax: +43 (0) 27 54/24 90
office@ardex.at
www.ardex.at

ARDEX X6 PLUS NEU

Эластичный клей



Область применения:

Для внутренних и наружных работ Для пола и стен

Укладка и приклеивание

- плитки из керамики, фаянса и керамогранита
- плит из натурального камня (влагостойкие)

Приклеивание

- соответствующих строительных плит, например, гипсокартона
- изоляционных плит из жесткого пенополистирола и минерального волокна
- плиточных элементов (изоляционных плит из жесткого пенополистирола с двусторонним кашированием)

Приклеивание потолочных, декоративных и звукоизоляционных плит.

Для укладки керамогранита

- на отапливаемые полы, на балконы и террасы, на фасады и под водой
- с длиной стороны > 30 см
- на основаниях, еще дающих усадку, например бетон возрастом менее 6 месяцев, элементы сухой стяжки, и т.д. следует применять эластичные клеи MICROTREC.

Описание:

порошок с цементом, наполнителями, эластифицирующими полимерами и добавками.

При замешивании с водой образуется пластичный, устойчивый клеевой раствор, который затвердевает благодаря гидратации и высыханию и через несколько дней становится водо- и погодостойким. ARDEX X6 PLUS NEU приклеивает на любые подходящие основания, например, на бетон, цементную стяжку, кальций-сульфатную стяжку, стяжку из литого асфальта, штукатурку, кирпичную кладку и т.д., и создает прочное соединение между материалами.

Основание и подготовка:

ARDEX X6 PLUS NEU держится как на сухом, так и на влажном основании, но оно должно быть, прочным, способным нести нагрузку, шероховатым и обезжиренным.

Основание из гипса и впитывающего или отшлифованного сульфата кальция должно быть сухим и прогрунтованным дисперсией ARDEX P 51, разбавленной водой 1 : 3.

Гипсовая штукатурка должна иметь слой не менее 10 мм, быть не заглаженной и не затертой.

Плиточное покрытие, металл, стекло, лаковые краски, покрытия и подобные основания внутри сухих помещений должны быть прогрунтованы праймером на основе синтетической смолы ARDEX P 82.

Обработка:

В чистую емкость заливают чистую воду и, интенсивно перемешивая, добавляют столько порошка ARDEX X6 PLUS NEU, чтобы получился пластичный раствор без комков. Для улучшения пластичности и адгезии раствор перед нанесением на поверхность необходимо еще раз перемешать.

Для замешивания 25 кг ARDEX X6 PLUS NEU требуется 11,5 л воды. При +20 °C с раствором можно работать в течение 5 часов.

Раствор наносится на основание и вертикально прочесывается гребенкой. Выбор гребенки определяется основанием, поверхностью, видом и размером плитки.

Площадь укладки должна быть такого размера, чтобы плитку и плиты можно было легко уложить в течение времени жизни раствора 30 минут в пастообразный, влажный клеевой слой и откорректировать ее. Шероховатые и неровные основания можно зашпатлевать раствором. Укладка проводится после застывания выравнивающего слоя.

При приклеивании изоляционных плит раствор наносится лепешками на тыльную сторону плит. Если приклеиваемые плиты не имеют открытых пор, их поверхность предварительно должна быть огрублена механически.

В случае возникновения сомнений рекомендуется провести пробные работы.

C ARDEX X6 PLUS NEU можно работать при температуре выше +5 °C.

Внимание:

При укладке плитки или изоляционных плит на строительные плиты необходимо проследить, чтобы они были закреплены на основании стабильно и без вибраций.

Для приклеивания плитки на ДСП рекомендуется использовать клей для натурального камня и плитки ARDEX N23 Microtec или клей для крупноформатной плитки ARDEX S28 NEU Microtec.

Для укладки в спа или иных помещениях с высокой нагрузкой используется эпоксидный клей ARDEX WA и эпоксидный наполнитель для швов ARDEX WA.

Для укладки мрамора и иного чувствительного к влаге натурального камня внутри помещений рекомендуется использовать систему ARDEX для натурального камня.

Плиты из натурального камня с тыльной стороной с плохой адгезией на пол могут быть приклеены эластичными клеями ARDEX Microtec.


Для гидроизоляции рекомендуется применять материалы ARDEX согласно «Указаниям по гидроизоляции под покрытиями из плитки и плит внутри и снаружи помещений».

Примечание:

Содержит цемент. Вызывает раздражение кожи. Опасность повреждения глаз. Хранить вдали от детей. Не вдыхать пыль. Избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании в глаза тщательно промыть водой и обратиться к врачу. При работе надевать соответствующие перчатки и очки / маску. При проглатывании обратиться незамедлительно к врачу и показать упаковку или этикетку.

В затвердевшем состоянии физиологически и экологически безопасен.

GISCODE ZP 1 = продукт содержит цемент и малое количество хроматов.

 0370 0370	
ARDEX Baustoff GmbH Hürmer Straße 40 A-3382 Loosdorf Австрия 09 4729 EN 12004:2007+A1:2012 ARDEX X6 PLUS NEU Цементный раствор EN 12004:C2TE-S1	
Прочность на отрыв после сухого хранения	≥ 1,0 Н/мм ²
Прочность на отрыв после влажного хранения	≥ 1,0 Н/мм ²
Прочность на отрыв после теплого хранения	≥ 1,0 Н/мм ²
Прочность на отрыв после перехода через ноль	≥ 1,0 Н/мм ²
Открытое время:	≥ 0,5 Н/мм ² после не менее 30 минут:
Ранний набор прочности на отрыв примерно через 6 часов	NPD
Определение скольжения	≤ 0,5 мм
Определение эластичности:	≥ 2,5 мм и < 5 мм
Класс горючести:	E

Технические данные согласно нормам качества ARDEX:

Пропорции смешивания: ок. 11,5 л воды 25 кг порошка
ок. 1 об. ч. воды 1 3/4 об. ч. порошка

Насыпной вес: ок. 1,2 кг/л

Вес сырого раствора: ок. 1,5 кг/л

Расход материала: на гладкое основание
ок. 1,0 кг порошка на м²
при гребенке 3x3x3 мм
ок. 1,6 кг порошка на м²
при гребенке 6x6x6 мм
ок. 2,2 кг порошка на м²
при гребенке 8x8x8 мм

Время работы с материалом (+20 °C): ок. 5 часов

Время на укладку (EN 1346): ок. 30 минут (при свежем растворе)

Время на корректировку: ок. 15-20 минут

Готовность к пешеходным нагрузкам (+20 °C): после достаточного застывания (примерно через 24 часа) возможно заполнение швов на полу

Заполнение швов на стене (+20 °C): примерно через 8 часов

Прочность на отрыв: для керамики и фаянса через 28 дней
сухое, влажное хранение
1,0 - 1,5 Н/мм² для керамики
при переходе через ноль
1,0 - 1,5 Н/мм²

Пригодность для полов с отоплением: да

Температура работы: +5 °C

EMICODE: EC1 R = очень малое количество вредных выбросов

Обозначение согласно GHS/CLP: GHS05 «едкий»
Сигнальное слово: Опасность

Обозначение согласно GGVSEB/ADR: нет

Упаковка: мешки по 25 кг нетто

Хранение: в сухом помещении ок. 12 месяцев.
в закрытой заводской упаковке

Мы гарантируем безупречное качество нашей продукции. Наши рекомендации по работе основываются на испытаниях и практическом опыте; но это только общие указания без гарантии свойств, так как мы не можем повлиять на условия на строительной площадке и на выполнение работ. Специфические нормы стран, которые основываются на региональных стандартах, предписаниях, рекомендациях по укладке и производству, могут требовать разработку специфических рекомендаций по укладке.

