ПРОГРАММА ПРОДУКЦИИ

ARDEX

СОЗДАЕМ СОВЕРШЕННЫЕ СВЯЗИ

Качество – лучший рецепт.

ARDEX – это признанный во всем мире производитель высококачественных специальных строительных материалов. Благодаря сильному росту и стратегическим приобретениям мы представлены в более чем 50 странах по всему миру.

И хотя задачи и требования клиентов ARDEX по всему миру различны, наша философия: «найти наилучшее решение для каждой ситуации». Наши клиенты могут положиться на превосходное качество наших материалов, отличную клиентскую поддержку и индивидуальный сервис.

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ 4

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ 12

ЗАПОЛНИТЕЛИ ДЛЯ ШВОВ 18

ГРУНТОВКИ 32

ШПАТЛЕВКИ ДЛЯ ПОЛА 36

ШПАТЛЕВКИ ДЛЯ СТЕН 42

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ 46

X7G – формула успеха

Клей для формирования тонкого слоя, серый

На цементной основе
Для приклеивания плитки и изоляционных материалов

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола
Водостойкий Морозостойкий Эластичный

Область применения:
Укладка:
- плитки из керамики и фаянса
- мозаики из стекла и фарфора
- бетонных плит и влагостойкого натурального камня
- керамогранита размером < 0,2м²

Приклеивание:
- соответствующих строительных панелей, например, гипсокартона
- изоляционных плит из жесткого полистирола и минерального волокна

Укладка на теплый пол.
Укладка плитки в бассейнах.
При укладке:
– сильно профилированной плитки и керамических плит различной толщины на более толстый слой раствора с использованием зубчатого шпателя с большими зубьями в материал можно добавлять песок.

Для улучшения свойств в X7G может быть добавлено средство для улучшения качества на основе синтетической смолы ARDEX E 90:
– для получения высокоэластичного и водоотталкивающего клеевого слоя.

Нормы
Отвечает требованиям EN 12004 по C2/TE S1
Соотношение при смешивании
ок. 10,5 л воды : 25 кг порошка, соответственно
ок. 1 объемная часть воды : 2 объемные части порошка
Расход материала: в зависимости от свойств поверхности и используемого размера зубьев шпателя
Зубья шпателя 3 x 3 x 3 мм: ок. 1,0 кг порошка/м²
Зубья шпателя 6 x 6 x 6 мм: ок. 1,7 кг порошка/м²
Зубья шпателя 8 x 8 x 8 мм: ок. 2,0 кг порошка/м²
Начало затвердевания (20°C): приблизительно через 5 часов
Окончание затвердевания (20°C): приблизительно через 18 часов
Пригодность для полов с подогревом: да
GISCODE: ZP 1 = материал, содержащий цемент, с малым количеством хроматов
Хранение: в закрытой заводской упаковке в сухом помещении ок. 12 месяцев.

ARDEX X 77 / ARDEX X 77 W
MICROTEC
эластичный клей серый / белый

На основе цемента.
Для приклеивания и укладки керамических покрытий, в том числе и слабовпитывающих (керамогранит).

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола.

эластичный
водостойкий
морозостойкий
очень экономичный
легко наносится

Надежность за счет усиления волокнами:
– уравновешивается скалывающее напряжение
– улучшается сцепление
– сокращается образование деформаций

Область применения:
Устройство эластичного клеевого слоя
Приклеивание и укладка:
– плитки из керамики, фаянса и керамогранита
– мозаики из стекла и фарфора
– бетонных плит
– влагостойкого натурального камня
Приклеивание:
– строительных панелей, например гипсокартона
– изоляционных панелей из жесткого пенопласта и минерального волокна
– плиточных элементов (изоляционных плит из жесткого пенопласта с двусторонним кашированием)
Приклеивание и укладка плитки в бассейнах.
Приклеивание керамической облицовки на фасадах.
Укладка и приклеивание плитки на основания из бетона и кирпича, дающие усадку (спустя не менее 3 месяцев). Приклеивание плитки на отапливаемые полы.

Соотношение при смешивании:
ок. 11 л воды : 25 кг порошка, соответственно
ок. 1 об. ч. воды : 2 ¼ об. ч. порошка

Расход материала: на гладком основании
Зубья шпателя 3 x 3 x 3 мм: ок. 1,0 кг порошка/м^2
Зубья шпателя 6 x 6 x 6 мм: ок. 1,6 кг порошка/м^2
Зубья шпателя 8 x 8 x 8 мм: ок. 2,2 кг порошка/м^2

Время обработки (20°C): ок. 3 часов
Время на укладку: ок. 60 минут (применительно к свежему раствору)
Время на корректировку: ок. 15 минут
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): через 24 часа, затем возможна заделка швов

Пригодность для отапливаемых полов: да

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

ARDEX X 77 S

MICROTEC эластичный клей, быстрый на основе цемента

На цементной основе.
Для приклеивания и укладки керамических покрытий, в том числе и слабовпитывающих (керамогранит).

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола.

Водостойкий
Морозостойкий
Эластичный
Высокоэкономичный
Легкая обработка
Уже через 90 минут достигается готовность к пешеходной нагрузке и затиранию швов.

Надежность за счет усиления волокнами:
– уравновешивается скалывающее напряжение
– улучшается сцепление
– сокращается образование деформаций

Область применения:
Устройство эластичного клеевого слоя для укладки:
– фаянсовой и керамической плитки, плитки гресс
– мозаики из стекла и фарфора
– бетонных плит
– устойчивых к воздействию влаги плит из натурального камня

Для приклеивания:
– подходящих строительных плит, к примеру гипсокартона
– изоляционных плит из жесткого пенопласта и минеральных волокон
– элементов плитки (изоляционных плит их жесткого пенопласта с раствором, нанесенным с двух сторон)

Приклеивание и укладка плитки в бассейнах.
Приклеивание керамической облицовки на фасадах.
Укладка и приклеивание плитки на основания из бетона и кирпича, дающие усадку (спустя не менее 3 месяцев).
Приклеивание плитки на отапливаемые полы.

Соотношение при смешивании:
ок. 8,5 л воды : 25 кг порошка
ок. 1 об.ч. воды : 2 ¾ об. ч. порошка

Расход материала: на гладких основаниях
Зубья шпателя: 3 x 3 x 3 мм: ок. 1,3 кг/м²
Зубья шпателя: 6 x 6 x 6 мм: ок. 2,0 кг/м²
Зубья шпателя: 8 x 8 x 8 мм: ок. 2,5 кг/м²
Время на обработку (+20 °C): примерно 30 мин.
Время на укладку: примерно 20 мин.
Время на корректировку: примерно 15 мин.
Готовность к пешеходной нагрузке (+20 °C): примерно через 90 мин., затем можно приступать к заполнению швов на полу
Заделка швов на стене (+20 °C): Примерно через 60 мин.
Пригодность для отапливаемых полов: да
Хранение: в ненарушенной оригинальной упаковке ок. 6 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX FB 9 L

Эластичный клей, длительный период схватывания, серый

На цементной основе

Для формирования тонкого клеевого слоя на всей заданной площади для укладки керамической напольной плитки на пол

Для внутренних и наружных работ, для пола.

Имеет свойства наливного раствора, позволяет изменять консистенцию
Высокая прочность сцепления
Длительное время обработки
Простота обработки

Область применения
Для формирования эластичного клеевого слоя различной консистенции
Для укладки плитки и плит (клей наносится на пол)
Для укладки:
– напольной плитки из керамики, фаянса и слабовпитывающих плиток
– мозаики из керамики и каменной крошки
– влагостойких плит из природного тесаного камня.
Для укладки плитки и плит:
– на балконах и террасах
– в бассейнах
– на полах с подогревом
– в помещениях с высокими нагрузками на промышленных предприятиях, мастерских.
Для выравнивания поверхностей.
Для укладки плитки и плит на неустойчивых поверхностях из бетона (спустя не менее 3 месяцев).

Соотношение при смешивании
ок. 6,5 - 7,5 л воды : 25 кг порошка

Расход материала: при использовании зубчатого шпателя 6 x 6 x 6 мм: ок. 2,3 кг порошка/м²
При использовании зубчатого шпателя
8 x 8 x 8 мм: ок. 3,0 кг порошка/м²

Время обработки (20°C): ок. 3 часов
Время на укладку: ок. 30 мин
Время на корректировку: ок. 30 мин
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): Заделывать швы можно приблизительно через 6 часов

Пригодность для отапливаемых полов: да

Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX X 32
Эластичный клей

На цементной основе, имеет свойства ARDURAPID

Не изменяет цвет и не дает выцветов, используется для укладки плит из тесаного природного камня, плитки из природного камня, плит из бетонных блоков заводского изготовления и плитки котто, а также для укладки керамической и слабовпитывающих плиток.

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола

Готовность к пешеходным нагрузкам и заделыванию швов через 3 часа
Наносится слоем толщиной от 3 до 30 мм
Имеет водоотталкивающие свойства
Устойчив к воздействию природных условий
Быстро сохнет
Легко наносится
Высокоэкономичен
Для формирования тонких, средних и толстых слоев

Область применения
Не изменяет цвет и не дает выцветов, используется для укладки:
– плитки из природного камня и плит из природного тесаного камня, из мрамора, юрского мрамора, гранита, кварцита и т.п.
– плитки котто
– бетонных блоков заводского изготовления
– керамической и слабовпитывающей плитки.
Для выравнивания поверхностей стен и пола перед проведением работ по укладке покрытий.
Пригоден для использования на полах с подогревом.

Соотношение при смешивании
Для отделки и выравнивания пола: ок. 8-8,5 л воды : 25 кг порошка
Для отделки и выравнивания стен: ок. 7,5 л воды: 25 кг порошка

Расход материала: для гладких поверхностей
Зубья шпателя 8 x 8 x 8 мм: ок. 3,3 кг/м^2
Ок. 1,2 кг/м^2 и мм толщины

Время обработки (20°C): ок. 60 мин
Время на укладку: ок. 20 мин
Время на корректировку: ок. 20-30 мин
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): приблизительно через 3 часа, после чего можно заделывать швы

Пригодность для отапливаемых полов: да

Хранение: в закрытых, заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX Клей для мрамора и гранита

Белый клей для натурального камня, быстрый

На основе белого цемента.

Укладка натурального камня на тонкослойный раствор.

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола.

Эластичный
Быстрый
Водостойкий
Морозостойкий
Легко наносится

Область применения
Не изменяет цвет и не образует выцветов, применяется для укладки натурального камня из мрамора, юрского мрамора, гранита, кварцита и т.д., фаянсовой плитки, плитки котто и бетонных плит.

Соотношение при смешивании:
Ок. 4 – 6 литров воды : 25 кг порошка,
соответственно
От 1 об. ч. воды : 6 ¼ об. ч. порошка до 1 об. ч. воды : 4 ¼ об. ч. порошка

Насыпной вес: ок. 1,8 кг/л
Вес сырого материала: ок. 1,37 кг/л

Расход материала:
Зубья шпателя 3 x 3 x 3 мм:
ок. 1,6 кг порошка /м^2
Зубья шпателя 6 x 6 x 6 мм:
ок. 2,4 кг порошка /м^2
Зубья шпателя 8 x 8 x 8 мм:
ок. 3,6 кг порошка /м^2

Время обработки (20°C): ок. 60 мин.
Время на укладку: ок. 15 мин.
Время на корректировку: ок. 30 мин.
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): приблизительно через 3 часа, затем возможна заделка швов

Пригодность для отапливаемых полов: да
GISCODE: ZP 1 = цементосодержащий продукт, с малым количеством хроматов
Хранение: в закрытой заводской упаковке в сухом помещении ок. 12 месяцев

ARDEX WA

Клей на эпоксидной основе. ARDEX клей для мрамора и гранита

Для приклеивания керамической плитки и плит, клинкеров, фасадной прислонной керамической плитки и мозаики

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола

Устойчив к действию химикалий
Выдерживает высокие нагрузки

Область применения
Для приклеивания керамической плитки, слабовпитывающих плиток, плит, клинкеров, фасадной прислонной керамической плитки и мозаики на участках с повышенной нагрузкой в тех случаях, когда цементные растворы не могут выдержать подобную нагрузку, например, на скотобойнях, молокозаводах, в столовых, на пивоварнях, в аккумуляторных помещениях, в бассейнах и на прочих участках, где присутствует воздействие химических веществ или повышенная механическая нагрузка.

Нормы
Клей на основе эпоксидной смолы согласно EN 12004 R 2 T

Соотношение при смешивании
См. на упаковке.

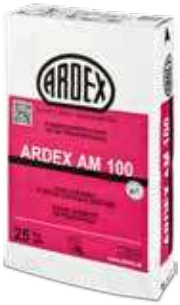
Вес сырого материала: ок. 1,5 кг/л
Расход материала: для гладких поверхностей
Зубья шпателя 3 x 3 x 3 мм: ок. 1,5 кг клея/м²
Зубья шпателя 6 x 6 x 6 мм: ок. 2,7 кг клея/м²
Зубья шпателя 8 x 8 x 8 мм: ок. 3,7 кг клея/м²

Время обработки (20°C): ок. 80 мин

Время на укладку: ок. 80 мин
Время на корректировку: ок. 80 мин
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): после достаточного затвердевания, приблизительно через 12 часов

Маркировка согласно «Правилам обращения с опасными веществами»:
Xi раздражающий (смола)
C разъедающий (отвердитель)

GISCODE: RE 1 = без растворителей
Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в прохладных и сухих помещениях



ARDEX AM 100 Neu
Выравнивающая масса

На цементной основе. Раствор для выравнивания стен и пола перед укладкой плитки и плит.

Область применения:
Для внутренних и наружных работ, для стен и пола.
Выравнивание, ремонт и оштукатуривание стен из бетона, кирпича (кроме газобетона), штукатурки класса PII и PIII.
Устройство уклона, ремонт пола из бетона и цементной стяжки под укладку плитки и плит.
Наносится слоем до 50 мм.

Пропорции смешивания:
Ок. 6 л воды : 25 кг порошка соответственно
1 об.ч. воды : 3 ¼ об.ч. порошка

Время жизни раствора: 30-40 минут

Укладка покрытий: через 2 часа

Расход материала: ок. 1,4 кг порошка на м^2 и мм слоя.

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

ARDEX 8+9
Гидроизоляционный состав

Для гидроизоляции поверхности под плиткой и напольными плитами
Отвечает нормам по влагостойкости класса W1, W2, W3 и W4

Для внутренних и наружных работ, Для стен и пола

Двухкомпонентный
Пригоден для нанесения малярной кистью и шпателем
Без растворителей
Вязкий
Эластичный
Заделывает трещины

Область применения
Для внутренних работ: для гидроизоляции стен и пола под плиткой и плитами, например, в душевых, ванных комнатах, над ванными, в санузлах с напольным сливом в общественных местах и на производствах. В консистенции, пригодной для нанесения шпателем, материал используется для выравнивания неровностей.
Для наружных работ: для гидроизоляции и защиты основания от прохождения влаги и выцветания на террасах и балконах под плиткой и плитами. Для оснований в виде цементных стяжек и бетона.

Соотношение при смешивании
Консистенция для нанесения малярной кистью: 25 кг акриловой дисперсии ARDEX 8 : 25 кг порошка-реагента ARDEX 9
Консистенция для нанесения шпателем: 17,5 кг акриловой дисперсии ARDEX 8 : 25 кг порошка-реагента ARDEX 9

Вес сырого материала:
консистенция для нанесения малярной кистью ок. 1,3 кг/л, консистенция для нанесения шпателем ок. 1,4 кг/л

Расход материала:
Консистенция для нанесения валиком:
(2 слоя минимум по 0,8 мм каждый):
ок. 0,75 кг порошка + ок. 0,75 кг дисперсии =
ок. 1,50 кг готового раствора на м²
консистенция для нанесения шпателем (толщина наносимого слоя 3 мм):
ок. 2,50 кг порошка + ок. 1,70 кг дисперсии =
ок. 4,20 кг готового раствора на м²

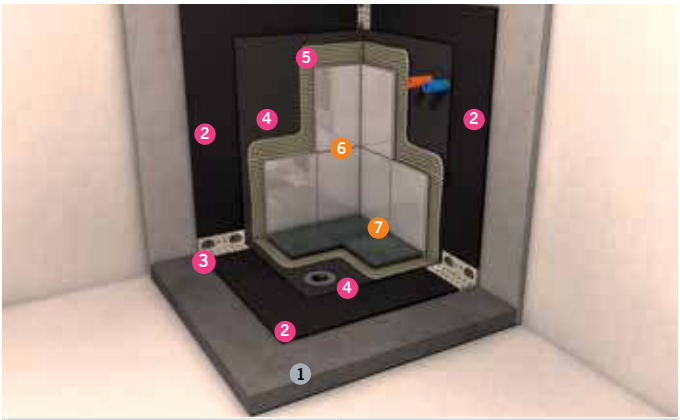
Время обработки (20°C): ок. 45 мин
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): приблизительно через 2 часа

Обозначение согласно GefStoffV:
отсутствует

Пригодность для отапливаемых полов: да

GISCODE: акриловая дисперсия: D 1 = без растворителей
порошок-реагент: ZP 1 = материал, содержащий цемент
Хранение: в защищенных от мороза и сухих помещениях, в закрытых заводских упаковках 12 месяцев

Гидроизоляция
во влажных помещениях



1 Выравнивающая масса: **ARDEX AM 100, ARDEX A 46**	4 Альтернативная гидроизоляция: **ARDEX 8 + 9** (Второй слой)
2 Альтернативная гидроизоляция: **ARDEX 8 + 9** (Первый слой)	5 Клей для плитки: **ARDEX X 7 G, ARDEX X 77** 6 Заполнитель для швов: **ARDEX RG 12 1-6**
3 Уплотнительная лента: **ARDEX SK**	7 Эластичный заполнитель для швов: **ARDEX SE**

ARDEX S 7 Plus
Эластичная гидроизоляция

Гидроизоляция под плиткой и плитами внутри и снаружи помещений, в бассейнах.

Для стен и пола.
Однокомпонентная
Имеет нейтральный запах.
Армирована микроволокнами
Может наноситься валиком и шпателем
Перекрывает трещины
Паропроницаемая
Выдерживает давление воды до 5 бар

Область применения:
Гидроизоляция стен и пола под плиткой и плитами при таких нагрузках, как на балконах, террасах, в бассейнах, душевых, ванных и санузлах в общественных помещениях, помещениях с напольными сливами.

Пропорции смешивания:
Консистенция для нанесения шпателем:
Ок. 15 кг порошка ARDEX S 7 Plus : 4 л воды

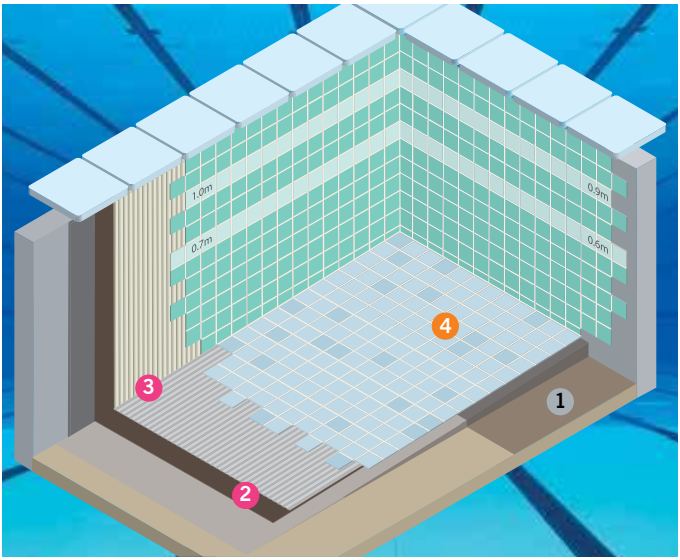
Консистенция для нанесения валиком:
Ок. 15 кг порошка ARDEX S 7 Plus : 5 л воды

Расход материала: ок. 1,2 кг/м^2

Время жизни раствора: ок. 60 мин.

Готовность к укладке плитки: через 4 часа

Хранение: в закрытой заводской упаковке в сухом помещении ок. 6 месяцев.



1 Выравнивание основания: Быстрая шпатлевочная масса **ARDEX A 46**	3 Приклеивание плитки: Эластичный клей **ARDEX X 77**, армированный микроволокном Microtec
2 Гидроизоляция: Гидроизоляционная масса **ARDEX S 7 Plus**	4 Заполнение швов: Эпоксидный заполнитель для тонких швов **ARDEX RG 12**

ARDEX S 1-K
Гидроизоляционный состав

Для гидроизоляции поверхности под плиткой и напольными плитами
Отвечает нормам по влагостойкости класса W1, W2 и W3

Для внутренних работ, для стен и пола

Однокомпонентный
Заделывает трещины
Без растворителей
Готов к использованию
Не образует капель
Пригоден к нанесению шпателем, валиком или малярной кистью

Область применения
Для гидроизоляции поверхностей стен и пола под плиткой и плитами в помещениях с повышенной влажностью, например, в ванных комнатах, душевых, над ванными и в санузлах с напольным сливом.

Вес сырого материала: ок. 1,5 кг/л
Расход материала: для гладких поверхностей
не менее 1,1 кг/м² (при нанесении двух слоев)

Время высыхания, готовность к укладке покрытий (20°C): приблизительно через 12 часов

Пригодность для отапливаемых полов: да

GISCODE: D 1 = без растворителей
Хранение: в защищенных от мороза и сухих помещениях, в закрытых заводских упаковках 6 месяцев

ARDEX SK 12
Уплотнительная лента

Для эластичной гидроизоляции деформационных и краевых швов, примыканий с опасностью возникновения трещин, отверстий.

Для внутренних работ, для стен и пола.
Применяется в системе с гидроизоляционными массами:
- ARDEX S 1 K
- ARDEX 8+9
- ARDEX S 7

Водонепроницаемая, погодостойкая
Эластичная
Устойчива к щелочами и агрессивной среде

ARDEX G4 Basic 1 – 6
заполнитель для швов

Для внутренних и наружных работ.
Для швов 1 – 6 мм.

Область применения:
Для внутренних и наружных работ.
Для пола и стен.
Для заполнения швов
- плитки из керамики
- стеклянной плитки
- натурального камня и бетонных плит (влагостойких)
- мозаики из стекла, фарфора и керамики

Особенно подходит для фаянса.
Для швов шириной от 1 – 6 мм.

Соотношение при смешивании:
ок. 1,4 л воды : 5 кг порошка соответственно
ок. 1 об.ч. воды : 2,7 об.ч. порошка
Расход материала: при ширине шва 3 мм,
Глубине шва 5 мм для плитки или мозаики среднего размера.
60 x 60 см ок. 0,10 кг/м²
60 x 30 см ок. 0,15 кг/м²
30 x 30 см ок. 0,20 кг/м²
15 x 15 см ок. 0,35 кг/м²
10 x 10 см ок. 0,50 кг/м²
05 x 05 см ок. 1,00 кг/м²

Дополнительный расход в зависимости от вида плитки и способа нанесения может составлять 0,05 – 0,10 кг/м².

Время работы (+20 °C):
ок. 90 минут
Готовность к пешеходным нагрузкам (+20 °C):
через 4 часа

Твердость по Бриннелю:
через 1 день ок. 40 Н/мм²
Через 3 дня ок. 60 Н/мм²
Через 7 дней ок. 80 Н/мм²
Через 28 дней ок. 90 Н/мм²

Пригодность для отапливаемых полов: да

Упаковка: мешок 5 кг нетто
Хранение: в сухом помещении в закрытой заводской упаковке ок. 12 месяцев

Цвета затирки:

белый
светло-серый
цементно-серый
серебристо-серый

ARDEX G5 Basic 2 -15
заполнитель для швов

Для внутренних и наружных работ.
Для швов шириной 2 – 15 мм

Область применения:
Для внутренних и наружных работ.
Для пола и стен.
Для заполнения швов
- плитки из керамики, фаянса и керамогранита
- натурального камня и бетонных плит (влагостойких)
- клинкера
- фасадной плитки
- облицовочного декоративного камня
- стеклоблоков

Для швов шириной от 2 – 15 мм.

Соотношение при смешивании:
ок. 2,5 л воды: 12,5 кг порошка соответственно
ок. 1 об.ч. воды : 3,4 об.ч. порошка
Расход материала: при ширине шва 10 мм,
Глубине шва 5 мм для плитки
60 x 60 см ок. 0,20 кг/м²
30 x 60 см ок. 0,30 кг/м²
30 x 30 см ок. 0,50 кг/м²
15 x 15 см ок. 1,00 кг/м²
10 x 10 см ок. 1,50 кг/м²

Дополнительный расход в зависимости от вида плитки и способа нанесения может составлять 0,05 – 0,10 кг/м².

Время работы (+20 °C):
ок. 1,5 часов
Готовность к пешеходным нагрузкам (+20 °C):
через 5 часов

Твердость по Бриннелю:
через 1 день ок. 60 Н/мм²
Через 3 дня ок. 80 Н/мм²
Через 7 дней ок. 100 Н/мм²
Через 28 дней ок. 120 Н/мм²

Пригодность для отапливаемых полов: да

Упаковка: мешки по 12,5 кг нетто

Цвета затирки:

серый
цементно-серый
серебристо-серый
базальт

ARDEX G6 Flex 1 – 6

Эластичный заполнитель для швов

Для внутренних и наружных работ.
Для швов шириной от 1 – 6 мм

Область применения:
Для внутренних и наружных работ.
Для пола и стен.
Для заполнения швов
- плитки из керамики
- стеклянной плитки
- натурального камня и бетонных плит (влагостойких)
- мозаики из стекла, фарфора и керамики

Специально для керамики.
Для швов шириной от 1- 6 мм.

Соотношение при смешивании:
ок. 1,4 л воды : 5 кг порошка
Соответственно
ок. 1 об.ч. воды : 3 об.ч. порошка
Расход материала: при ширине шва 3 мм,
глубине шва 5 мм для плитки или мозаики среднего размера.
60 x 60 см ок. 0,10 кг/м²
30 x 60 см ок. 0,15 кг/м²
30 x 30 см ок. 0,20 кг/м²
15 x 15 см ок. 0,35 кг/м²
10 x 10 см ок. 0,45 кг/м²
05 x 05 см ок. 0,90 кг/м²

Дополнительный расход в зависимости от вида плитки и способа нанесения может составлять 0,05 – 0,10 кг/м².

Время работы (+20 °C):
ок. 1,5 часов
Готовность к пешеходным нагрузкам (+20 °C):
через 5 часов

Твердость по Бриннелю:
через 1 день ок. 35 Н/мм²
Через 3 дня ок. 55 Н/мм²
Через 7 дней ок. 65 Н/мм²
Через 28 дней ок. 75 Н/мм²

Пригодность для отапливаемых полов: да

Упаковка: мешки по 5 кг нетто
Хранение: в сухом помещении в закрытой заводской упаковке ок. 12 месяцев

Цвета затирки:

белый
светло-серый
цементно-серый
серебристо-серый
пергамон
жасмин
багамский-бежевый

ARDEX G7 Flex 2 – 15

Эластичный заполнитель для швов

Для внутренних и наружных работ
Для швов шириной 2 – 15 мм

Область применения:
Для внутренних и наружных работ.
Для пола и стен.
Для заполнения швов
- плитки из керамики
- натурального камня или бетонных плит (влагостойких)
- мозаики из фарфора и керамики

Специально для керамики и фаянса.
Для швов шириной 2 – 15 мм.

Соотношение при смешивании:
ок. 2,4 л воды : 12,5 кг порошка соответственно
ок. 1 об.ч. воды : 4 об.ч. порошка
Расход материала: при ширине шва 10 мм,
глубине шва 5 мм для плитки
60 x 60 см ок. 0,30 кг/м²
30 x 60 см ок. 0,40 кг/м²
30 x 30 см ок. 0,50 кг/м²
15 x 15 см ок. 1,00 кг/м²
10 x 10 см ок. 1,50 кг/м²

Дополнительный расход в зависимости от вида плитки и способа нанесения может составлять 0,05 – 0,10 кг/м².

Время работы (+20 °C):
ок. 45 минут
Готовность к пешеходным нагрузкам (+20 °C):
через 90 минут

Твердость по Бриннелю:
через 1 день ок. 40 Н/мм²
Через 3 дня ок. 50 Н/мм²
Через 7 дней ок. 60 Н/мм²
Через 28 дней ок. 70 Н/мм²

Пригодность для отапливаемых полов: да

Упаковка: мешки по 12, 5 кг нетто
Хранение: в сухом помещении в закрытой заводской упаковке ок. 12 месяцев

Цвета затирки:

серый
цементно-серый
серебристо-серый
базальт

ARDEX G8S Flex 1 – 6

Эластичный заполнитель для швов, быстрый

Для внутренних и наружных работ.
Для швов шириной 1 – 6 мм

Область применения:
Для внутренних и наружных работ.
Для пола и стен.
Для заполнения швов
- плитки из керамогранита, керамики и фаянса
- стеклянной плитки
- натурального камня и бетонных плит (влагостойких)
- мозаики из стекла, фарфора и керамики

Специально для керамогранита.
Для швов шириной 1 – 6 мм

Соотношение при смешивании:
ок. 1,1 л воды : 5 кг порошка соответственно
ок. 1 об.ч. воды : 3,4 об. ч. порошка
Расход материала: при ширине шва 3 мм,
глубине шва 5 мм для плитки или мозаики среднего размера.
60 x 60 см ок. 0,10 кг/м²
30 x 60 см ок. 0,15 кг/м²
30 x 30 см ок. 0,20 кг/м²
15 x 15 см ок. 0,35 кг/м²
10 x 10 см ок. 0,50 кг/м²
05 x 05 см ок. 1,00 кг/м²

Дополнительный расход в зависимости от вида плитки и способа нанесения может составлять 0,05 – 0,10 кг/м².

Время работы (+20 °C):
ок. 30 минут
Готовность к пешеходным нагрузкам (+20 °C):
через 90 минут

Твердость по Бриннелю:
через 1 день ок. 40 Н/мм²
Через 3 дня ок. 55 Н/мм²
Через 7 дней ок. 75 Н/мм²
Через 28 дней ок. 80 Н/мм²

Пригодность для отапливаемых полов: да

Упаковка: мешки по 5 кг нетто
Хранение: в сухом помещении в закрытой заводской упаковке ок. 12 месяцев

Цвета затирки:

белый
светло-серый
цементно-серый
серебристо-серый
пергамон
жасмин
багамский-бежевый
серый
базальт
антрацит
песочно-бежевый
юрский-бежевый
темно-коричневый
коричневый бали

ARDEX G9S Flex 2 – 15

Эластичный заполнитель для швов, быстрый

Для внутренних и наружных работ.
Для швов шириной от 2 -15 мм

Область применения:
Для внутренних и наружных работ.
Для пола и стен.
Для заполнения швов
- плитки из керамогранита, керамики и фаянса
- натурального камня и бетонных плит (влагостойких)
- мозаики из стекла, фарфора и керамики
- клинкера и фасадной плитки
- стеклоблоков

Специально для керамогранита, для балконов и террас
Для швов шириной 2 – 15 мм.

Соотношение при смешивании:
ок. 2,4 л воды : 12,5 кг порошка соответственно
ок. 1 об.ч. воды: 4 об. ч. порошка

Расход материала: при ширине шва 6 мм,
глубине шва 5 мм для плитки
60 x 60 см ок. 0,20 кг/м²
30 x 60 см ок. 0,30 кг/м²
30 x 30 см ок. 0,40 кг/м²
15 x 15 см ок. 0,60 кг/м²
10 x 10 см ок. 0,90 кг/м²
05 x 05 см ок. 1,80 кг/м²

Дополнительный расход в зависимости от вида плитки и способа нанесения может составлять 0,05 – 0,10 кг/м².

Время работы (+20 °C):
ок. 30 минут
Готовность к пешеходным нагрузкам (+20 °C):
через 90 минут

Твердость по Бриннелю:
через 1 день ок. 35 Н/мм²
Через 3 дня ок. 40 Н/мм²
Через 7 дней ок. са. 50 Н/мм²
Через 28 дней ок. 60 Н/мм²

Пригодность для отапливаемых полов: да

Упаковка: мешки по 12,5 кг нетто

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

Цвета затирки:

серый
цементно-серый
серебристо-серый
базальт
антрацит

ARDEX MG
Заполнитель для швов натурального камня

С эффектом ARDURAPID
Для внутренних работ
Для стен и пола

Область применения:
Заполнение швов натурального камня без образования выцветов, а именно:
- мрамора
- юрского мрамора
- золенхофенского известняка
- гранита
- кварцита и т.д.

Заполнение швов керамогранита.
Заполняет глубокие швы за один раз.
Для швов шириной до 8 мм.

Пропорции смешивания: 1,55 л воды : 5 кг порошка соответственно
1 об.ч. воды : 2,5 об.ч. порошка
Время жизни раствора: ок. 30 минут

Готовность к пешеходным нагрузкам: через 90 минут

Расход: для швов шириной 3 мм и глубиной 5 мм для плитки
60 x 60 см ок. 0,10 кг/м^2
30 x 60 см ок. 0,15 кг/м^2
30 x 30 см ок. 0,20 кг/м^2
15 x 30 см ок. 0,30 кг/м^2
20 x 30 см ок. 0,25 кг/м^2

Дополнительный расход из-за образования излишков материала на плитке составляет в зависимости от поверхности плитки и способа работы 0,05 – 0,10 кг/м^2.

Пригодность для теплого пола: да

Упаковка: мешки по 25 кг, мешки по 5 кг, упакованы по 4 шт.

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

белый
серебристо-серый
антрацит
юрский бежевый
песочно-бежевый
каменисто-серый

ARDEX WA Fuge
Эпоксидная масса для швов

На основе эпоксидной смолы
Для швов толщиной 2 - 15 мм

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола

Устойчива к действию химикалий
Пригодна для высоких нагрузок

Область применения
Для формирования швов для керамической плитки, плитки из каменной крошки, плит, клинкеров, фасадной прислонной керамической плитки и мозаики на участках с повышенной нагрузкой в тех случаях, когда цементные растворы не могут выдержать подобную нагрузку, например, на скотобойнях, молокозаводах, в столовых, на пивоварнях, в аккумуляторных помещениях, в бассейнах и на прочих участках, где присутствует воздействие химических веществ или повышенная механическая нагрузка.

Соотношение при смешивании
См. на упаковке.

Вес сырого материала: ок. 1,5 кг/л
Расход материала: Для заделки швов (ширина шва 3 мм, глубина шва 5 мм), для плитки и мозаичной плитки средних размеров
10 x 10 см ок. 0,45 кг/м²
15 x 15 см ок. 0,30 кг/м²
5 x 5 см ок. 0,90 кг/м²
необходимо использовать эпоксидную массу для швов ARDEX WA.

В зависимости от типа плитки и метода нанесения расход материала может отличаться в диапазоне 0,10 - 0,20 кг/м².

Время обработки (20°C): ок. 80 мин
Время на укладку: ок. 80 мин
Время на корректировку: ок. 80 мин
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): После достаточного отвердевания, приблизительно через 12 часов

Маркировка согласно «Правилам обращения с опасными веществами»:
Xi раздражающий (компонент A)
N опасен для окружающей среды (компонент A)
C едкий (компонент B)

GISCODE: RE 1 = без растворителей
Хранение: в сухом помещении в закрытой заводской упаковке ок. 12 месяцев. Банки хранить в вертикальном положении, не переворачивать.

Цвета затирки:

белый
серый
серебристо-серый
антрацит

ARDEX RG 12

Эпоксидный заполнитель для тонких швов

Легко заполняет швы и смывается с поверхности плитки
Устойчивый к химическим нагрузкам
Хорошая заполняющая способность
Выдерживает высокие нагрузки

Область применения:
Для внутренних и наружных работ.
Для пола и стен.
Устойчивое к химическим воздействиям заполнение швов керамической плитки и плит, клинкера и мозаики из стекла и фарфора при нагрузках, которые не выдерживает цементный заполнитель. Например, на промышленных кухнях, в мастерских, на мойках, в плавательных и термальных бассейнах, душевых, ванных, в спортивных и досуговых учреждениях, а также в иных помещениях с высокой химической и механической нагрузкой.
Приклеивание мозаики из стекла и фарфора на стены и пол.
Приклеивание плитки и плит на пол.
Для швов шириной 1-6 мм.

Время жизни раствора: ок. 60 минут

Готовность к пешеходным нагрузкам: через 12 часов
Расход: для швов шириной 2 мм и глубиной 5 мм для плитки
30 x 60 см ок. 0,12 кг/м^2
15 x 15 см ок. 0,18 кг/м^2
5 x 5 см ок. 1,00 кг/м^2
Дополнительный расход из-за образования излишков материала на плитке составляет в зависимости от поверхности плитки и способа работы 0,10 – 0,20 кг/м^2.

Упаковка: банки по 4 кг, банки по 1 кг.

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

Цвета затирки:

белый
серебристо-серый
серый
базальт
песочно-серый
серо-коричневый
коричневый бали
багамский бежевый
антрацит

ARDEX SE
Гидроизоляция на силиконовой основе для санузлов

На силиконовой основе, с уксусной кислотой
Для швов шириной до 30 мм

Гидроизоляция с фунгицидными свойствами (с уксусной кислотой)
Для эластичной гидроизоляции швов на подвижных участках, угловых и стыковочных швов, для внутренних и наружных работ

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола

Легко выравнивается
Высокая прочность сцепления
Устойчива к воздействию погодных условий, солнечных лучей, а также обычных моющих и дезинфицирующих средств

Область применения
Для эластичной гидроизоляции швов на подвижных участках, угловых и стыковочных швов в:
– ванных комнатах, душевых и санузлах
– в жилых помещениях для керамических покрытий, для дверей, окон и встраиваемых элементов
– для керамических покрытий на балконах, террасах и фасадах.
– не предназначен для эластичных напольных покрытий, в том числе, для паркетного пола.

Температура обработки: +5°C - +40°C (температура основания)
Время образования пленки: (при ок. +23°C и относительной влажности воздуха 50 %)
10 - 12 мин, через несколько часов пленка устойчива к механическим повреждениям

Время отверждения:
ок. 2 мм за день
ок. 7 мм за неделю
при ок. 23°C и относительной влажности воздуха 50%

Термостойкость: -40°C - +180°C
Эластичность: ок. 25 % от ширины шва
Твердость по Шору А: ок. 25

Расход материала:
10 x 10 мм на 3 п.м в зависимости от гильзы пистолета
трехугольные швы: 6 п.м в зависимости от гильзы пистолета, 5 x 5 мм на ок. 12 п.м в зависимости от гильзы пистолета

Хранение: ок. 24 месяцев, в прохладных и сухих помещениях

Цвета затирки:

белый
серый
серебристо-серый
антрацит
багамский бежевый
коричневый бали
базальт
темно-коричневый
серо-коричневый
жасмин
юрский бежевый
пергамон
песочно-бежевый
песочно-серый
прозрачный

ARDEX ST

Гидроизоляция на силиконовой основе для природного камня

На силиконовой основе, нейтральная
Для швов толщиной до 30 мм для стен/ до 15 мм для пола

Гидроизоляция на силиконовой основе с фунгицидными свойствами (на нейтральной основе)
Для гидроизоляции швов покрытий из природного камня, мрамора, гранита, кварцита, гнейса, зольнхофенских плит и т.п.
Для эластичной гидроизоляции швов на подвижных участках, угловых и стыковочных швов, для внутренних и наружных работ.

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола

Легко выравнивается
Высокая прочность сцепления
Устойчива к воздействию погодных условий, солнечных лучей, а также обычных моющих и дезинфицирующих средств

Область применения
Для эластичной гидроизоляции швов на подвижных участках, угловых и стыковочных швов:
– в ванных комнатах, душевых, санузлах
– в жилых помещениях для покрытий из природного камня, для дверей, окон и прочих встраиваемых элементов
– для покрытий из природного камня на балконах, террасах и фасадах.
– не предназначен для эластичных напольных покрытий, в том числе, для паркетного пола.

Температура обработки: +5°C - +40°C (температура основания)
Время образования пленки: (при ок. +23°C и относительной влажности воздуха 50 %)
ок. 5 мин, через несколько часов пленка устойчива к механическим повреждениям

Время отверждения:
ок. 1 мм за день
ок. 6 мм за неделю
при ок. 23°C относительной влажности воздуха 50%
Термостойкость: -40°C - +120°C
Эластичность: ок. 20 % от ширины шва

Твердость по Шору А: ок. 30

Расход материала:
10 x 10 мм на 3 п.м в зависимости от гильзы пистолета
трехугольные швы: 6 п.м в зависимости от гильзы пистолета, 5 x 5 мм на ок. 12 п.м в зависимости от гильзы пистолета

Хранение: ок. 12 месяцев, в прохладных и сухих помещениях

Цвета затирки:

белый
серебристо-серый
антрацит
юрский бежевый
песочно-бежевый
каменно-серый

Gutjahr MorTec SOFT
Заполнитель из тюбика

Альтернативный заполнитель для швов с мелкофракционным наполнителем для эластичных швов

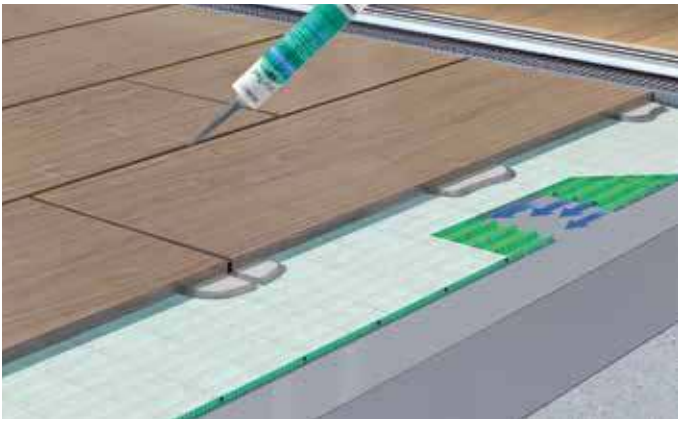
Для внутренних и наружных работ

Для стен и пола
Область применения:
Для покрытий из керамики, натурального камня, бетонных плит без ограничений по размеру.

Расход: при шве 5 x 5 мм тубы достаточно на 12 п.м.

Цвета затирки:

антрацит
цементно-серый
темно-коричневый



ARDEX CA 20 P
SMP-монтажный клей

Для внутренних и наружных работ, для пола и стен

1-компонентный монтажный клей
на основе силан-модифицированного полимера.

Не содержит растворители, воду и изоцианат
Высокая степень приклеивания
Без усадки при застывании, образует эластичный и устойчивый к вибрациям клеевой шов.

Область применения
Для приклеивания и монтирования:
– профилей, цокольных планок, прижимных планок, каналов для кабеля
– изоляционных плит
– элементов из дерева и искусственных материалов
– металлических профилей
– элементов паркета
– керамической плитки и т.д.
на впитывающее и плотное основание.

Как уплотнитель в швах на полу и монтажных швах по металлу, дереву, керамике и искусственному материалу.

Основное сырье:
Силан-модифицированный полимер
Консистенция: тиксотропная
Цвет: белый
Расход материалов: 30 – 40 мл/пгм
(зависит от размера разреза наконечника)
Время образования пленки (23°C/50% rF):
ок. 7 – 10 мин.
Затвердевание (23°C/50% rF):
3-4 мм/24 часа.
Температура обработки: +5°C до +35°C
Устойчивость к температурам:
-40°C до +90°C (до +200°C на 15-20 мин.)
Нагрузка: через 24 – 48 часов. (в зависимости от условий)
EMICODE: EC 1 R = малотоксичен
Хранение: беречь от мороза, хранить 18 месяцев в оригинальной заводской упаковке в сухих помещениях

Цвета затирки:

белый
серый

LITHOFIN – профессиональные решения для чистоты и надежности плитки и камня

Обзор продукции для клинкерной плитки, наружной керамики, декоративного кирпича

ОЧИЩЕНИЕ	ПРОДУКТ
Остатки цементного раствора, цементная пленка – внутри –	**Lithofin KF Zementschleierentferner**
Сильные загрязнения от цемента, цементная пленка, «высолы» – снаружи –	**Lithofin KUKÜ**
Остатки эпоксидной смолы, пленка от эпоксидного шовного заполнителя, граффити, силиконы, краски, остатки пластмассы, и т.д.	**Lithofin Resin-EX**
Трудные разводы от моющих/ ухаживающих средств, «глянец»	**Lithofin MN Grundreiniger** **Lithofin KF Intensivreiniger**
Пятна от кофе, чая и жира	**Lithofin MN Grundreiniger**

ЗАЩИТА И УЛУЧШЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА	ПРОДУКТ
Против загрязнений, защита от брызг и проникновения влаги	**Lithofin FLECKSTOP > W <** **Lithofin MN Farbvertiefer W**

ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ УХОД	ПРОДУКТ
Каждодневный уход	**Lithofin MN Wischpflege**

ARDEX P 51
Грунтовочная дисперсия

Без растворителей, дисперсия на основе синтетической смолы, для впитывающих поверхностей

Для внутренних работ, для пола, стен и потолка

Без растворителей

Область применения
Для укрепления крошащихся поверхностей, например, ошкуренных, впитывающих, ангидридных стяжек/ бесшовных ангидридных стяжек, в качестве грунтовки для цементных стяжек, перед нанесением шпатлевочных, выравнивающих и нивелирующих масс. Для повышения адгезии на гладких бетонных полах, уплотненных цементных стяжках, покрытиях из ДСП перед нанесением шпатлевочных и выравнивающих масс. Для повышения адгезии на ангидридных стяжках улучшенного качества, мозаичных полах терраццо, покрытиях из песчаника, покрытий из плит перед использованием выравнивающей и нивелирующей массы ARDEX K 15. Для заполнения пор в бетонных полах и цементных стяжках
– при последующем нанесении выравнивающих масс предотвращает образование воздушных пузырей
– предотвращает впитывание воды при последующем нанесении выравнивающих масс.

В качестве грунтовки по гипсу, ангидриду и ДСП для последующей укладки покрытий с формированием тонкого слоя. Для улучшения адгезии на гладком бетоне для шпатлевочных масс для стен на гипсовой основе. Для связывания пыли на поверхностях, обработанных шпатлевочными и выравнивающими массами, которые в течение непродолжительного времени служат в качестве готовых поверхностей.

Расход материала: В качестве грунтовки, для улучшения адгезии для ДСП: ок. 300 г/м² не разбавленная дисперсия.
В качестве грунтовки, для улучшения адгезии
для непроницаемых и гладких поверхностей: ок. 200 г/м², концентрированный раствор, т.е. 300г/м² , разбавлена водой в пропорции
1 : 0,5.
Для заполнения пор в стяжках из бетона и цемента: ок. 150 г/м², концентрированный раствор, т.е. 300 г/м² , разбавлена водой
1 : 1.
В качестве грунтовки, для улучшения адгезии, а также для связывания остатков пыли (ок. 50 г/м², концентрированный раствор), разбавлена водой в пропорции 1 : 3.

ARDEX P 4
Быстрая мультифункциональная грунтовка

Не содержит растворителей, белая дисперсия на основе синтетической смолы со специальными добавками и кварцевым песком.

Для внутренних и наружных работ, для пола, стен и потолка.

Надежная адгезия с широким спектром применения
Быстро сохнет
Не содержит растворителей
Консистенция, препятствующая разбрызгиванию и образованию капель
Однокомпонентная
Легко наносится

Область применения:
Грунтование и устройство адгезионного моста на впитывающих и невпитывающих основаниях, таких как
– бетон
– Цементная и известково-цементная штукатурка
– Цементная и кальций-сульфатная стяжка
– Плитка и плиты
– Терраццо
– Дисперсионные краски
– Остатки старого водостойкого клея
– Сухая стяжка
– Покрытия из ПВХ
– Шпатлевочные массы.
Перед нанесением плиточного клея, шпатлевочных масс для пола и стен.

Расход материала:
ок. 100 – 500 г/м^2 в зависимости от свойств основания и используемого инструмента.

Время высыхания (+20 °C): ок. 60 мин.

Пригодность для отапливаемых полов: да

Хранение: в закрытой заводской упаковке в защищенном от мороза месте ок. 12 месяцев

ARDEX EP 2000

Многофункциональная эпоксидная смола

Грунтовка на основе эпоксидной смолы

Для внутренних и наружных работ, для пола

Без растворителей
Устойчива к действию химикалий
Пригодна для нанесения валиком и малярной кистью
Легко наносится
Высокая прочность сцепления
Двухкомпонентная

Область применения
Предотвращает проникновение влажности.
Для грунтовки и укрепления оснований. Для заделки трещин в бесшовных полах и бетоне.
Обеспечивает высокую адгезию.

Соотношение при смешивании
См. на упаковке.

Вес сырого материала: ок. 1,1 кг/л
Расход материала: При нанесении материала на большую поверхность в зависимости от гигроскопичности поверхности ок. 300 г/м² при нанесении одного слоя. При заделке трещин и швов в зависимости от ширины и глубины ок. 300 г/п.м.
Для устройства стяжки от 1,6 до 2,2 кг/м²/см толщины

Время обработки (20°C): ок. 30 мин
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): приблизительно через 6 часов

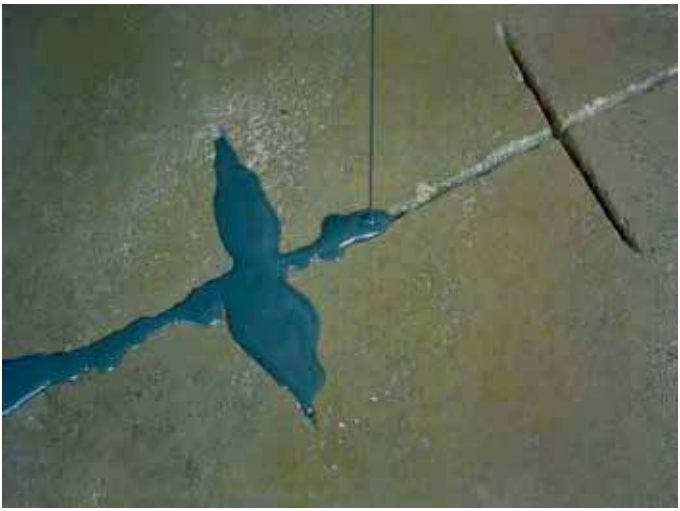
Обозначение согласно GefStoffV:
Xi вызывает раздражение (компонент A),
едкий (компонент B)

GISCODE: RE 1 = без растворителей

Хранение: в защищенных от мороза и сухих помещениях, в закрытых заводских упаковках 12 месяцев

ARDEX FB
Эпоксидная смола

Область применения:
Ремонт трещин и ложных швов в стяжках и иных основаниях.
Адгезионный мост между основанием и свежим раствором, старым и новым бетоном.
Для внутренних и наружных работ.
Время жизни раствора: ок. 90 минут
Готовность к нагрузкам: через 1 день
Расход: зависит от ширины и глубины трещины, шва, отверстия и может составлять до 300 гр/м^2.
В качестве адгезионного моста требуется ок. 1 кг/м^2 смолы ARDEX FB.
Упаковка: банка 1 кг
Хранение: в закрытой заводской упаковке в сухом помещении ок. 12 месяцев.



ARDEX K 14

Шпатлевочная масса на основе цемента

С эффектом ARDURAPID

Может шлифоваться
Может подаваться насосом
Наносится слоем от 1,5 до 20 мм.
При слое выше 10 мм необходимо добавление песка.

Область применения:
Для внутренних работ. Для пола. Для шпатлевания и выравнивания цементных, кальций-сульфатных стяжек и стяжек из литого асфальта, бетонных покрытий и иных подходящих оснований под укладку напольных покрытий.

Пропорции смешивания: 5,75 л воды : 25 кг порошка соответственно
1 об.ч. воды : 3 ¾ порошка

Расход материала: ок. 1,5 кг порошка на м^2 и мм толщины
Время жизни раствора: ок. 30 минут

Готовность к пешеходным нагрузкам: через 3 часа

Готовность к укладке покрытий: через 24 часа

Прочность на сжатие:
через 1 день ок. 13 Н/мм^2
через 28 дней ок. 27 Н/мм^2

Прочность на изгиб:
через 1 день ок. 3,5 Н/мм^2
через 28 дней ок. 8,0 Н/мм^2

Прочность по Бриннелю:
через 1 день ок. 40 Н/мм^2
через 28 дней ок. 50 Н/мм^2

Пригодность для теплого пола: да

Упаковка: мешки по 25 кг

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

ARDEX K 15
Выравнивающая и нивелирующая смесь

На цементной основе, имеет свойства ARDURAPID

Шпатлевочная, выравнивающая, нивелирующая масса, также для устройства тонкослойной стяжки

GEV-EMICODE EC1 sehr emissionsarm

Для внутренних работ

Для слоев толщиной от 1,5 до 10 мм. При слое свыше 10 мм необходимо добавление песка.

Самовыравнивающаяся
Не образует трещин даже при нанесении толстим слоем
Пригодна для твердых и мягких стяжек из литого асфальта
Пригодна для нанесения насосом

Область применения
Для шпатлевания, выравнивания и нивелирования стяжек из:
– цемента,
– литого асфальта,
– ангидридных стяжек, а также
– других оснований перед укладкой напольных покрытий.
Для выравнивания:
– бетонных перекрытий и плит перед укладкой соответсвующих напольных покрытий на любых участках, также применяется в качестве износостойкого слоя в подвалах и на чердаках.
За один рабочий ход обеспечивает готовую для укладки покрытия поверхность.

Соотношение при смешивании
ок. 6,25 л воды : 25 кг порошка соответственно
ок. 1 объемная часть воды : 3 ½ объемных части порошка
Расход материала: 1,4 кг порошка на м² при толщине слоя 1 мм

Время обработки (20°C): ок. 30 мин
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): приблизительно через 2 часа
Готовность к укладке покрытий (20°C): приблизительно через 1 день

Пригодность для отапливаемых полов: да

Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

Прочность на сжатие:
Через 1 день примерно 15 Н/мм²
Через 28 дней примерно 30 Н/мм²
Прочность на изгиб:
Через 1 день примерно 5 Н/мм²
Через 28 дней примерно 10 Н/мм²
Твердость при вдавливании шарика:
Через 1 день примерно 40 Н/мм²
Через 28 дней примерно 60 Н/мм²

ARDEX K 80
Тонкослойная жидкая стяжка для пола

На цементной основе, имеет свойства ARDURAPID

Для формирования износостойких слоев на промышленных предприятиях, для выравнивания и нивелирования поверхности пола
Для нанесения слоев от 5 мм до 50 мм

Для внутренних работ

Самовыравнивающаяся
Не образует трещин даже при нанесении толстых слоев
Пригодна для нанесения насосом
Быстрая готовность к пешеходным нагрузкам

Область применения
В качестве износостойкого слоя в:
– подвалах
– игровых помещениях
– прихожих
– на чердаках
– складских, производственных и промышленных помещениях.
Для выравнивания и нивелирования:
– бетонных полов, цементных и ангидридных стяжек, покрытий из плитки, плит и прочих несущих оснований.
Для формирования ровной поверхности перед укладкой плитки, природного камня и прочих напольных покрытий.
Соотношение при смешивании
4 ¾ - 5 л воды : 25 кг порошка соответственно
ок. 1 объемная часть воды: 4 объемные части порошка

Расход материала: 1,65 кг порошка на м² при толщине слоя 1 мм
Время обработки (20°C): ок. 30 мин
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): прибл.через 2 часа.
Готовность к укладке:
(дышащие покрытия, 20°C):
через 1 день
(дышащие покрытия, 20°C):
до 10 мм через 1 день
до 30 мм через 3 дней
до 50 мм через 7 дней
Пригодность для отапливаемых полов: да

Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

Прочность на сжатие:
Через 1 день примерно 14 Н/мм²
Через 28 дней примерно 32 Н/мм²
Прочность на изгиб:
Через 1 день примерно 3,8 Н/мм²
Через 28 дней примерно 9,0 Н/мм²
Твердость при вдавливании шарика:
Через 1 день примерно 60 Н/мм²
Через 28 дней примерно 90 Н/мм²

ARDEX K 301

Выравнивающая смесь для наружных работ

На цементной основе

Для шпатлевания, выравнивания и нивелирования полов

Для наружных и внутренних работ

Для слоев толщиной от 2 до 20 мм

Самовыравнивающаяся
Пригодна для нанесения насосом
Быстрая готовность к пешеходным нагрузкам
Не образует трещин
Морозостойкая и устойчива к воздействию соли для таяния льда

Нормы:
Устойчивость к морозу и снеготаятельной соли согласно ÖNORM B 3303

Область применения
Для шпатлевания, выравнивания и нивелирования поверхности пола:
– из бетона, цементных стяжек
– плитки и плит, а также прочих пригодных оснований.
Для устройства износостойкого слоя в:
– складских помещениях, мастерских
– промышленных цехах, гаражах
– на автомобильных парковочных площадках, на дворовых территориях и подъездных путях.
Для выравнивания поверхности пола:
– во влажных помещениях, в помещениях, находящихся под длительным воздействием влаги,
– на балконах и террасах перед укладкой плитки и плит, перед покраской и нанесением прочих покрытий.

Соотношение при смешивании
Ок. 5,5 л воды : 25 кг порошка соответственно
Ок. 1 об. ч. воды : 3 ¼ о. ч. порошка

Прочность при сжатии
через 1 день – ок. 8 Н/мм^2
через 28 дней – ок. 30 Н/мм^2
Прочность на изгиб
через 1 день – ок. 2,0 Н/мм^2
через 28 дней – ок. 7,0 /мм^2
Прочность при вдавливании шарика
через 3 дня – ок. 1,5 Н/мм^2

ARDEX A 46
Устойчивая шпатлевочная масса

На цементной основе

Для заделки выбоин, углублений, неровностей и щелей на стенах и полах

Для внутренних и наружных работ, для стен и пола

Для слоев толщиной от 2 до 30 мм

Простота обработки
Легко выравнивается
Быстрая готовность к пешеходным нагрузкам
Не образует трещин

Нормы:
Устойчивость к морозу и снеготаятельной соли согласно ONORM B 3303

Область применения
Для ремонта и выравнивания лестничных ступеней и лестничных площадок.
Для устройства выравнивающих слоев на наклонных поверхностях и шпатлевания переходов и стыков на полах.
Для выравнивания поверхностей пола и стен с нанесением слоя от 2 до 30 мм.
– по бетону, цементным стяжкам, кирпичной кладке (за исключением пористого бетона), штукатурке классов раствора P II и P III, и прочим пригодным для этого основаниям,
– перед нанесением покрытий из плитки и плит, покраской и т.п.,
– в качестве износостойкого слоя на участках с нормальной нагрузкой,
– для нанесения под слой из шпатлевочной массы ARDEX K 301.

Соотношение при смешивании
ок. 6 - 7 л воды : 25 кг порошка соответственно
ок. 1 объемная часть воды : 3 объемные части порошка

Расход материала: ок. 1,4 порошка на 1 м² при толщине слоя 1 мм

Время обработки (20°C): ок. 15 - 20 мин
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): приблизительно через 2 - 3 часа
Готовность к укладке покрытий: влагостойкие покрытия через 1 день,
покраска и покрытия, которые наносятся на сухую поверхность:
до 5 мм ок. 2 дней
до 10 мм ок. 5 дней
до 20 мм ок. 7 дней
до 30 мм ок. 10 дней

Показатель ph:
свежеприготовленный раствор ок. 12

Пригодность для отапливаемых полов: да

Хранение: в закрытых заводских упаковках 6 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX Fix
Моментальная шпатлевка на цементной основе

С эффектом ARDURAPID

Выводится в ноль

Область применения:
Ремонт оснований перед укладкой напольных покрытий
Заполнение дыр, выломов, отверстий.
Выравнивание перепадов высоты в стяжках, на ДСП и иных строительных панелях.
Шпатлевание неровностей в цементных, кальций-сульфатных стяжках и стяжках из литого асфальта, бетонных полах, ДСП, плитке и плитах.
Шпатлевание дефектов и сколов на старых и новых стяжках.
Для внутренних работ.

Пропорции смешивания: ок. 0,33 л воды : 1 кг порошка или 1,65 л воды : 5 кг порошка соответственно
Ок. 1 об.ч. воды : 3,5 об.ч. порошка

Время жизни раствора: ок. 5 минут

Готовность к пешеходным нагрузкам: через 30 минут

Расход материала: 1,15 кг порошка на м^2/мм.
Содержимого одного мешка 5 кг хватает на 4,4 м^2 при слое 1 мм.

Пригодность для теплого пола: да

Прочность по Бриннелю:
через 1 день ок. 20 Н/мм^2
через 28 дней ок. 40 Н/мм^2

Упаковка: ведра по 5 кг

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

ARDEX A 826
Финишная шпатлевочная масса для стен

На гипсо-синтетической основе

Для формирования гладких поверхностей стен и потолков Для устройства поверхности класса качества Q1-Q4

Для внутренних работ

Оптимально для финишного нанесения
Выводится «в ноль»
Высокая экономичность

Область применения
Для формирования ровных, гладких поверхностей стен и потолков, без трещин, перед:
– поклейкой обоев
– покраской с использованием эластичной краски
– нанесением лаковых покрытий и дисперсной краски
– укладкой пластиковых стеновых плит
– росписью стен.
Для заполнения трещин и отверстий. Для заделки швов. Для укладки гипсовых реек.
Для приклеивания и отделки материалов из твердого пенопласта.
Для выполнения крепежей для арматуры и т.п.

Нормы, сертификаты:
Негорючий материал, класс A1 согласно
EN 13501, часть 1
Шпатлевка для швов для шпатлевания без армирующей сетки, тип 4 B, согласно
EN 13963
Соотношение при смешивании
ок. 16 л воды : 25 кг порошка соответственно
ок. 1 объемная часть воды : 2 объемные части порошка
Насыпной вес: ок. 0,8 кг/л
Вес сырого материала: ок. 1,5 кг/л
Расход материала: 0,9 порошка на м² при толщине слоя 1 мм
Время обработки (20°C): ок. 1 часа
Работы по покраске и приклеиванию: после высыхания
Показатель ph: ок. 8
Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX A 828

Рабочая шпатлевочная масса для стен

На гипсо-синтетической основе

Для заполнения трещин, щелей и отверстий
Идеально подходит для заделки швов всех гипсокартонных и гипсоволоконных плит Для устройства поверхности класса качества Q1-Q4

Для внутренних работ
Пригоден для безпроблемного нанесения как при низкой, так и при высокой температуре
Равномерно наносится при слое любой толщины
Позволяет приступить к второму нанесению уже через ½ часа – не нужно ждать высыхания
Не дает усадки
Не образует трещин

Область применения
Для выравнивания и заполнения неровностей в:
– кирпичной кладке без отделки
– бетоне
– газобетоне
– легких строительных плитах, изоляционных плитах перед проведением работ по покраске и поклейке обоев.

Для заполнения крупных углублений на стенах и потолках.
Для заполнения:
– трещин, щелей и отверстий
– швов в гипсокартонных плитах и прочих строительных плитах.

Для шпатлевания поверхностей стен из:
– силикатного/ известково-песчаного кирпича.

Для заделки швов в готовых бетонных перекрытиях.
Для укладки гипсового настила.
Для заделки крепежей для арматуры и пр.

Нормы, сертификаты:
Негорючий материал, класс A1 согласно
EN 13501, часть 1
Шпатлевка для швов для шпатлевания без армирующей сетки, тип 4 B, согласно
EN 13963

Соотношение при смешивании
ок. 13 л воды : 25 кг порошка соответственно
са 1 объемная часть воды : 2 объемные части порошка

Насыпной вес: ок. 1,0 кг/л
Вес сырого материала: ок. 1,5 кг/л
Расход материала: 1,0 порошка на м² при тощине слоя 1 мм
Время обработки (20°C): ок. 30 мин
Работы по покраске и приклеиванию: после высыхания
Показатель ph: ок. 8
Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX R 4 Rapid

Универсальная быстрая шпатлевка, белая

С эффектом ARDURAPID

Имеет хорошую адгезию без грунтования практически к любым основаниям
Последующие работы возможны через 45-60 минут.
Выводится в ноль

Область применения:
Заглаживание и шпатлевание стен, потолков и пола.
Под обои, краску, дисперсионную штукатурку, настенные и напольные покрытия
Для впитывающих и невпитывающих оснований
Для заполнения трещин, глубоких дыр, сколов и швов.
На полу для выравнивания неровностей на гипсовых и цементных шпатлевках.
Для быстрого закрепления металлических профилей и уголков.
Для быстрого ремонта дефектов
Для внутренних работ

Пропорции смешивания: ок. 0,4 л воды : 1 кг порошка соответственно ок. 1 л воды : 2,5 кг порошка соответственно 1 об.ч. воды : 2 об.ч. порошка

Время жизни раствора: ок. 15 минут

Расход материала: ок. 1,1 кг порошка на м 2 и мм

Пригодность для полов с отоплением: да

Прочность на сжатие:
через 1 день ок. 11 Н/мм^2
через 28 дней ок. 20 Н/мм^2

Прочность на изгиб:
через 1 день ок. 2,5 Н/мм^2
через 28 дней ок. 5,5 Н/мм^2

Упаковка: ведра по 2,5 кг

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

ARDEX B 10
Мелкозернистая шпатлевка для бетона

На основе быстротвердеющего цемента ARDEX WSZ с синтетическими добавками для улучшения качества

Для заделывания мелких трещин и пор в бетоне, а также в качестве финишной шпатлевки после ремонтных работ по бетон

Для внутренних и наружных работ, для стен

Наносится слоем толщиной до 3 мм
Слой выводится «в ноль»

Область применения
Для выравнивания, ремонта и отделки:
– поверхностей стен и потолков из бетона.
Для заполнения:
– мелких трещин и пор в бетоне.
Для шпатлевочных работ на малых площадях, в качестве основы перед последующей покраской.

Соотношение при смешивании
ок. 8,5 л воды : 25 кг порошка соответственно
1 об. ч. воды : 2 ½ об. ч. порошка

Насыпной вес: ок. 1,2 кг/л
Вес сырого материала: ок. 1,6 кг/л
Расход материала: 1,2 кг порошка на м² при толщине слоя 1 мм

Время обработки (20°C): ок. 30 мин
Показатель ph: ок. 12
Не содержит компонентов, способных вызвать коррозию на стальных поверхностях

GISCODE: ZP 1 = материал, содержащий цемент, с малым количеством хроматов
Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX B 12
Шпатлевка для бетона

На цементной основе

Для заделывания раковин в бетоне, отделки бетонных поверхностей

Для внутренних и наружных работ, для стен

Водостойкая
Учтойчива к воздействию погодных условий
Наносится слоем толщиной до 5 мм
Для слоев свыше 5 мм добавляется песок или гравий

Область применения
Для выравнивания, ремонта, нивелирования и отделки поверхностей стен и потолков из:
– облицовочного бетона
– готовых бетонных элементов
– штукатурки на основе цемента или извести
– кирпичной кладки без отделки.
Для заполнения трещин, отверстий и углублений большой площади на:
– стенах
– потолках.
Для выравнивания внутренней поверхности стен из:
– газобетона.

Соотношение при смешивании
ок. 8,5 л воды : 25 кг порошка соответственно
ок. 1 объемная часть воды : 2 ¾ объемных части порошка

Насыпной вес: ок. 1,1 кг/л
Вес сырого материала: ок. 1,7 кг/л
Расход материала: 1,2 кг порошка на м² при толщине слоя 1 мм

Время обработки (20°C): ок. 45 мин
*
Показатель ph: ок. 12
Не содержит компонентов, способных вызвать коррозию на стальных поверхностях

GISCODE: ZP 1 = материал, содержащий цемент, с малым количеством хроматов

Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX B 14
Раствор для ремонта и восстановления бетона

На основе ARDEX WSZ

Для ремонта, заполнения и выравнивания пустот в несущих конструкциях из бетона

Для внутренних и наружных работ, для стен Для сухих и влажных поверхностей

Твердый и прочный как бетон
Наносится слоем толщиной до 5 мм,
При нанесении слоя толщиной свыше 5 мм добавляется песок или гравий

Область применения
Для ремонта несущих элементов из старого и нового бетона, может наноситься как тонким, так и толстым слоем, для:
заполнения отверстий, выбоин и пустот, для ремонта и выравнивания поверхностей стен и потолков из:
– бетона
– облицовочного бетона
– готовых бетонных элементов
– штукатурки на цементной основе.
При добавлении песка используется для заполнения и выравнивания, например, перед укладкой плитки на тонкий слой раствора на:
– бетон
– штукатурку на цементной основе
– кирпичную кладку без отделки.
При добавлении строительной дисперсии ARDEX E 100 Wittener ARDEX B 14 отвечает требованиям по пригодности для восстановления бетонных поверхностей.

Соотношение при смешивании
ок. 6,25 л воды : 25 кг порошка соответственно
ок. 1 объемная часть воды : 3 ¼ объемных части порошка

Насыпной вес: ок. 1,2 кг/л
Вес сырого материала: ок. 1,9 кг/л
Расход материала: 1,4 кг порошка на м² при толщине слоя 1 мм

Время обработки (20°C): ок. 30 мин

Показатель ph: ок. 12
Не содержит компонентов, способных вызвать коррозию на стальных поверхностях

GISCODE: ZP 1 = материал, содержащий цемент, с малым количеством хроматов

Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX A 35
Быстротвердеющий цемент

Специальный цемент, улучшенный синтетическими добавками со свойством ARDURAPID-эффект.

Готовность к пешеходным нагрузкам через 3 часа
Готовность к эксплуатации и укладке напольных покрытий через 1 день
Минимальная требуемая прочность согласно нормам DIN 18 560 обеспечивается через 1 день

Область применения
Специальный цемент ARDEX A 35 с добавлением синтетической смолы, который при добавлении песка с зернистостью 0-8 мм и воды замешивается в раствор с различной консистенцией.
Производство цементных стяжек.

Соотношение при смешивании
Пропорция 1 : 4
25 кг ARDEX A 35
100 кг песка, 0 - 8 мм
6 - 11 л воды (в зависимости от степени влажности песка)
Пропорция 1 : 5
25 кг ARDEX A 35
125 кг песка, 0 - 8 мм
6 - 11 л воды (в зависимости от степени влажности песка)

Вес сырого материала: ок. 2,0 кг/л

Расход:
Соотношение при смешивании 1 : 4 ок. 3,7 кг м^2/см
Соотношение при смешивании 1 : 5 ок. 3,1 кг м^2/см

Расход материала: 3-4 кг порошка на м² при толщине слоя 1 см в зависимости от пропорций для смешивания от 1:4 до 1:5.
Добавка: песок с зернистостью 0-8 мм

Время обработки (20°C): ок. 1 часа
Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): приблизительно через 3 часа
Не содержит компонентов, способных вызвать коррозию на стальных поверхностях

Пригодность для отапливаемых полов: да

GISCODE: ZP 1 = материал, содержащий цемент, с малым количеством хроматов

Хранение: в закрытых заводских упаковках 12 месяцев, в сухих помещениях

ARDEX A 35 MIX

Быстрая готовая смесь для стяжки

С эффектом ARDURAPID
На основе быстрого цемента ARDEX A 35

Через 3 часа готова к пешеходным нагрузкам и укладке плитки.
Через 1 день готова к укладке эластичных и текстильных напольных покрытий
Для внутренних работ

Область применения:
Для устройства цементной стяжки, быстро готовой к эксплуатации:
- в связке
- на разделителе
- на изоляции
- теплого пола

Ремонт цементной стяжки
Под укладку плитки, натурального камня и бетонных плит, эластичных и текстильных напольных покрытий, паркета.
Пропорции смешивания: ок. 2 л воды : 25 кг порошка соответственно ок. 1 об.ч. воды на 7 об.ч. порошка

Расход материала: 18,5 кг порошка на м^2/см

Время жизни раствора: ок. 45 минут

Готовность к пешеходным нагрузкам: через 2-3 часа

Прочность на сжатие:
через 1 день ок. 23 Н/мм^2
Через 28 дней ок. 32 Н/мм^2

Пригодность для полов с отоплением: да

Упаковка: мешки по 25 кг

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

ARDEX A 38
Быстрый цемент для стяжки

Устройство цементных стяжек на изоляции, на разделителе и «в связке», готовых к использованию и укладке покрытий в короткие сроки

Для внутренних и наружных работ, для пола.

Область применения
Устройство цементной стяжки, готовой к использованию и укладке покрытий в короткие сроки:
– в связке
– на разделителе
– на изоляции
– для отапливаемых полов

Под укладку:
– плитки
– натурального камня и бетонных плит
– эластичных и текстильных напольных покрытий
паркета

Через 4 часа готов к укладке плитки, натурального камня и бетонных плит. Через 2 дня готов к укладке эластичных и текстильных покрытий и паркета.

Соотношение при смешивании:
Соотношение при смешивании 1 : 5
25 кг ARDEX A 38
125 кг песка, 0 – 8 мм
6 – 11 л воды (в зависимости от влажности песка)

Вес сырого материала: 2,0 кг/литр
Расход: 3,1 кг м^2/см
Время обработки (+20 °C): ок. 60 минут
Готовность к пешеходным нагрузкам (+20 °C): приблизительно через 2-3 часа

Коррозионные свойства: не содержит компонентов, способных вызвать коррозию на стальных поверхностях.

Пригодность для отапливаемых полов; да

GISCODE: ZP 1 = цементосодержащий продукт, с малым количеством хроматов

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

ARDEX A 38 Mix

Быстрая готовая смесь для стяжки

На основе быстрого цемента ARDEX A 38

Через 4 часа готова к пешеходным нагрузкам и укладке плитки.
Через 2 дня готова к укладке эластичных и текстильных напольных покрытий
Для внутренних и наружных работ

Область применения:
Для устройства цементной стяжки, быстро готовой к эксплуатации:
- в связке
- на разделителе
- на изоляции
- теплого пола

Ремонт цементной стяжки
Под укладку плитки, натурального камня и бетонных плит, эластичных и текстильных напольных покрытий, паркета.
Пропорции смешивания: ок. 1,75 л воды : 25 кг порошка соответственно ок. 1 об.ч. воды на 7,7 об.ч. порошка

Расход материала: 22 кг порошка на м^2/см

Время жизни раствора: ок. 60 минут

Готовность к пешеходным нагрузкам: через 2-3 часа

Прочность на сжатие:
через 1 день ок. 35 Н/мм^2
через 28 дней ок. 45 Н/мм^2

Пригодность для полов с отоплением: да

Упаковка: мешки по 25 кг

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