



ARDEX A 55

Быстрая шпатлевочная масса

С эффектом ARDURAPID

На основе цемента

Саморастекающаяся

Высокая адгезия

Быстро застывает

Быстро сохнет

Быстро готова к укладке покрытий даже при нанесении толстым слоем

Оптимальна для ремонтных работ



ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf, Hürmer Straße 40
Tel. 0 27 54/70 21-0
Fax 0 27 54/24 90
E-mail: office@ardex.at
Internet: www.ardex.at

ARDEX A 55

Быстрая шпатлевочная масса

С эффектом ARDURAPID, который обеспечивает быстрое гидравлическое застывание и полную кристаллическую гидратацию воды.

Область применения:

Шпатлевание, выравнивание и нивелирование цементных и кальций-сульфатных стяжек, а также иных оснований, для быстрого проведения ремонта. Саморастекающаяся. Готова к укладке покрытий через 1 час. Для внутренних работ.

Описание:

Серый порошок со специальными цементами и хорошо диспергируемыми добавками. При замешивании с водой образует пластичный, саморастекающийся раствор, пригодный к работе около 15 минут и готовый к пешеходным нагрузкам и укладке покрытий примерно через 1 час. Раствор твердеет посредством гидратации.

Подготовка основания:

Основание должно быть сухим, прочным, способным нести нагрузку, шероховатым и обезжиренным.

Мягкие и отслаивающиеся остатки клея необходимо удалить.

Прочные остатки клея на дисперсионной основе или на основе смолы необходимо отшлифовать.

Гладкие и плотные основания, а также прочные остатки клея на основе полиуретана, эпоксидной смолы и битума необходимо прогрунтовать грунтовкой на основе синтетической смолы ARDEX P 82.

Чтобы предотвратить образование воздушных пузырей, сильно впитывающие основания грунтуются дисперсией ARDEX P 51, разбавленной с водой 1 : 1.

Отшлифованные кальций-сульфатные стяжки грунтуются ARDEX P 51, разбавленной с водой 1 : 3.

При возникновении сомнений следует провести пробное шпатлевание.

Способ применения:

В чистую емкость заливается чистая вода и при интенсивном помешивании добавляется столько порошка, чтобы получился раствор без комков.

Для замешивания 25 кг порошка ARDEX A 55 потребуется около 6,5 л воды.

Следует замешивать столько раствора, сколько может быть использовано в течение 30 минут.

При температуре 18 – 20°C с раствором можно работать около 30 минут и через 1 час он готов к пешеходным нагрузкам и укладке покрытий.

Более низкие температуры продлевают, высокие сокращают время работы с раствором и время застывания.

При последующей укладке покрытий необходимо следить за тем, чтобы температура в помещении была не ниже 15°C.

Дополнительное шпатлевание как правило не требуется. Небольшие неровности могут быть сбиты шпателем сразу же по достижению готовности к пешеходным нагрузкам.

Шлифование возможно через 3 часа.

Общие положения:

На плотные основания ARDEX A 55 наносится слоем минимум 1,5 мм толщиной.

При нанесении слоем свыше 10 мм раствор ARDEX A 55 разбавляется песком как указано ниже:

Заполнитель/мытый	Соотношение	
песок	раствор : песок	
0 – 4 мм	1,0 об. ч. : 0,3 об. ч.	
песок	0 – 8 мм	1,0 об. ч. : 0,5 об. ч.

Дополнительное шпатлевание – если требуется – необходимо проводить сразу по достижению раствором готовности к пешеходным нагрузкам.

Даже при нанесении толстым слоем через 1 час раствор готов к укладке покрытий.

Работы с ARDEX A 55 проводятся при температуре выше 5°C. Не рекомендуется применять во влажных помещениях. Стяжки из литого асфальта рекомендуется шпатлевать нивелирующей массой ARDEX K 15.

Укладка паркета и пробковых покрытий возможна через 1 день. При укладке покрытий соблюдайте указания производителей клеев и покрытий.

Примечание:

Содержит цемент. Имеет щелочную реакцию. Поэтому необходимо защищать кожу и глаза. При попадании промыть водой. При попадании в глаза обратиться к врачу.

В застывшем состоянии физиологически и экологически безопасен.

GISCODE ZP 1 = цементосодержащий продукт, содержит малое количество хроматов.

Технические данные

согласно нормам качества ARDEX:

Соотношение при смешивании: ок.
6 1/2 литров воды : 25 кг порошка
соответственно ок.
1 об. ч. воды : 3 1/4 об. ч. Порошка

Насыпной вес: ок. 1,2 кг/л

Вес свежего раствора: Ок. 1,9 кг/л

Расход: Ок. 1,5 кг порошка на м² и мм

Время работы (20°C): Ок. 1/4 часа

Готовность к пешеходным нагрузкам (20°C): Примерно через 1 час

Готовность к укладке покрытий (20°C): Примерно через 1 час

Прочность на сжатие: Через 1 день ок. 20 Н/мм²
Через 7 дней ок. 35 Н/мм²
Через 28 дней ок. 35 Н/мм²

Прочность на изгиб: через 1 день ок. 6 Н/мм²
Через 7 дней ок. 8 Н/мм²
Через 28 дней ок. 10 Н/мм²

Прочность на вдавливание шарика: через 1 день ок. 40 Н/мм²
через 7 дней 50 Н/мм²
через 28 дней ок. 60 Н/мм²

Пригодность для ступеней на колесиках: Да

Пригодность для отапливаемых полов: Да

Упаковка: Мешки по 25 кг нетто

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