

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- саморастекающаяся
- затвердевает без внутренних напряжений
- пригодна для использования под мебель на роликах
- очень хорошая адгезия на ангидритных основаниях
- после затвердевания водоустойчива по отношению к дисперсионным kleям
- не содержит хроматов, поэтому не оказывает вредного воздействия на кожу
- может наноситься ракелем и насосом
- может применяться на полах с подогревом
- для внутреннего применения

НАЗНАЧЕНИЕ



Применяется для:

- для шпатлевания и выравнивания всех пригодных для укладки минеральных оснований и нивелирования лестничных ступеней;
- для шпатлевочных работ на наливном асфальте;
- для шпатлевания плотно лежащих сухих строительных элементов, таких как гипсокартон и силикатные плиты;
- для нивелирующих работ на больших площадях с помощью растворомесителя и насоса в целях рационального применения;
- при применении под паркет требуется консультация технического отдела

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	Сульфат кальция -альфа-полугидрат
Цвет	Серо-белый
Консистенция	порошок
Прочность при сжатии через 1 суток/28 суток	7 МПа / 21 МПа
Прочность при изгибе через 1 суток/28 суток	1,5 МПа / 6,0 МПа
Прочность сцепления с основанием через 28 суток	1,8 МПа
Открытое время	30 минут
Время затвердевания	слой до 3 мм - 24 часа
Инструмент	широким шпателем
Расход	прибл. 1,5 кг/м ² на 1 мм толщины слоя
Условия хранения	в прохладном и сухом месте
Срок хранения	прибл. 6 месяцев, вскрытую упаковку плотно закрыть и использовать в кратчайшие сроки
Морозостойкость	нет
Температура применения	температура основания >=15°C, температура помещения >=18°C
Относительная влажность воздуха	<=65%

* Вышеуказанные данные являются лабораторными измерениями, которые рассматриваются как нормативные в связи с многосторонностью методов применения непосредственно на объекте.

ОСНОВАНИЕ

Грунтовая поверхность должна отвечать требованиям СНиП 2.03.13-88, СНиП 3.04.01-87 и строительным нормам страны применения. Прочность основания на сжатие не менее 15 МПа, остаточная влажность не должна превышать для цементно-песчаных стяжек и бетона 3%, для ангидритных стяжек 0,5%. Готовое основание должно быть без трещин и пыли, без уменьшающих сцепление слоев. Недостаточно пригодные полы необходимо доработать: отшлифовать, отфрезеровать, отчистить от пыли. В противном случае все недостатки письменно зафиксировать. Усадочные швы и трещины заделываются 816 Эпоксидной массой для заполнения трещин. Дыры следует заделать с помощью быстротвердеющей ремонтной **массы 906 Europlan Rapid**, неровности выровнять с помощью ремонтной массы 940 Europlan Quick.

На абсорбирующие основания в любом случае наносить грунтовку в целях минимизации абсорбирующей способности основания, во избежание проникновения влаги из основания и для равномерного схватывания шпатлевочной массы. На сильно впитывающие основания после полного высыхания первого слоя грунтовки мы рекомендуем нанести грунтовку повторно.

На основания, связанные сульфатом кальция, предварительно нанести **044 Универсальную грунтовку** Euoprimer Multi, разведенную 1:1 водой.

При толщине слоя до 3 мм время высыхания составляет около 60 минут. При толщине слоя более 3 мм время высыхания увеличивается (до 15 часов), соответственно, нужно применять изолирующие грунтовки.

На не посыпанный песком наливной асфальт, битумные основания, каменную плитку, терраццо необходимо равномерно нанести 044 Универсальную грунтовку Euoprimer Multi, разведенную 1 : 1 водой (время высыхания прибл. 6 часов).

На абсорбирующие цементные основания нанести 050 Дисперсионную грунтовку Euoprimer Mix (1 : 5 разбавленную водой) или 044 Универсальную грунтовку Euoprimer Multi, 1 : 2 разбавленную водой (время высыхания прибл. 15 часов).

Магнезиальные или высоко пластифицированные шпатлевочные полы необходимо обработать специальной грунтовкой, в данном случае обращайтесь в наш технический отдел. На трудно определимых основаниях мы рекомендуем провести пробное шпатлевание. Путем применения 811 Europlan Repair может быть улучшена прочность на сжатие нивелирующей массы.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Для приготовления смеси 25 кг 920 Гипсовой нивелирующей массы засыпать в емкость с 6 литрами применения: чистой, холодной воды и размешать электромешалкой (макс. 600 оборотов/мин.) до образования тестообразной массы без комков. Время размешивания должно составлять прибл. 3 минуты.
2. Затем массу нанести и равномерно распределить по грунтовой поверхности с помощью ракеля, кельмы, правила или гладкого шпателя. После этого прокатать с помощью специального ролика для удаления воздушных пузырей. В результате достигается гладкая, ровная поверхность, которая, как правило, не нуждается в дополнительной шлифовке.
3. 920 Гипсовая нивелирующая масса может применяться до толщины слоя 20 мм. В противоположность цементным системам 920 Гипсовая нивелирующая масса должна высохнуть до макс. остаточной влажности 0,5 СМ%. Это означает, что при нанесении слоя более 3 мм возможно спустя 24 часа уложить покрытие и шпатлевочный слой должен быть проверен на влажность с помощью известных методов (СМ метод измерения).
4. Время высыхания при толщине слоя до 3 мм составляет 24 часа, при нанесении последующих слоев каждый 1 мм требует дополнительного дня для высыхания при нормальных строительных условиях (температура основания $\geq 15^{\circ}\text{C}$, температура помещения $\geq 18^{\circ}\text{C}$, относительная влажность воздуха $\leq 65\%$).

СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

До укладки на полы с подогревом необходимо получить свидетельство о разогреве водного или электрического отопления в полу до высоких температур и постепенной остановки его (протокол нагрева) или определить влажность в имеющихся местах замера. Минимум за 24 часа до начала работ отключить подогрев водяных или электрических теплых полов.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Во время затвердевания нивелирующей массы следует избегать сквозняков и интенсивного солнечного излучения, так как они приводят к быстрому испарению влаги, в результате чего «сгорает» слой нивелирующей массы. Минимальная температура применения $+5^{\circ}\text{C}$. Низкие температуры замедляют процесс затвердевания.

Недостаточно высохшая 920 Гипсовая нивелирующая масса Europlan Alphy имеет низкую прочность и не поддается шлифовке. В случае шлифовки 920 Гипсовой нивелирующей массы необходимо очистить поверхность пылесосом в целях улучшения схватываемости kleev на данной поверхности. Для смешивания использовать только чистые емкости. При нанесении на большие площади необходимо регулярно подвергать их чистке. Остатки шпатлевочных масс на основе цемента или же отреагировавшая 920 Гипсовая нивелирующая масса Europlan Alphy ведут к ускоренному схватыванию и ухудшают растекаемость!

920 Europlan Alphy не пригодна для сырых помещений. Масса не пригодна для оформления пандусов. В наружных помещениях на нивелирующую массу обязательна укладка напольного покрытия или наливного пола (не является финишным покрытием). При выполнении работ следует учитывать технические требования для вспомогательных материалов.

ПЕРВИЧНАЯ УПАКОВКА

Бумажная упаковка, 25 кг нетто, на паллете 42 мешка

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Название	920 Europlan Alphy
Упаковка	25 кг нетто, на паллете 42 мешка
Штрих-код	4607164120092