

Europlan Super 960

Самонивелирующая масса 960 Europlan Super 960

Свойства:

- отлично самонивелирующаяся
- наносится толщиной слоя 20 мм
- затвердевающая без внутренних напряжений
- быстрое затвердевание и высыхание
- может наноситься с помощью насоса
- очень высокая прочность при сжатии и конечная прочность
- после затвердевания водоустойчива по отношению к дисперсионным клеям
- может наноситься с помощью ракеля
- возможно увеличение массы путем добавления до 30 % кварцевого песка
- очень низкая эмиссия, EMICODE EC 1
- не содержит казеин

Применение:

- для выравнивания тонкими и толстыми слоями цементных и других минеральных грунтовых поверхностей, предусмотренных для покрытия напольным покрытием согласно DIN 18365/18356
- для нивелирующих работ на больших площадях с помощью растворосмесителя и насоса
- для нивелирующих работ тонким слоем (до 5 мм) битумных поверхностей согласно DIN 18354/18560
- в качестве шпатлевочной массы под паркет
- для внутреннего применения

Технические характеристики:

Состав:	смесь цемента и добавочных материалов с высоким содержанием полимерных связующих элементов серый
Цвет:	прибл. 1,5 кг/м ² на мм нанесенного слоя
Расход:	на 25 кг 960 Europlan Super - 6 литров воды
Добавление воды:	температура помещения 5-25 °С, влажность воздуха 40 - 75 %, рекомендуемая <65%
Температура применения:	ок. 30 минут*
Время применения:	рекомендуется выдержать время «вызревания» массы, 2 – 3 минуты. *
Допустимый срок хранения:	6 месяцев, в заводской упаковке
Условия хранения:	в прохладном и сухом месте, вскрытые упаковки следует прочно закрыть и использовать в кратчайшие сроки
Морозоустойчивость:	да
Маркировка по предписанию об опасных веществах:	Xi
GISCODE	низкое содержание хроматов согласно TRGS 613
EMICODE	ZP1
Паспорт безопасности:	EC1
	по запросу

* Вышеуказанные технические данные были измерены в лабораторных условиях, поэтому рассматриваются как нормативы.

Основание:

Грунтовая поверхность должна отвечать требованиям VOB (положения о подрядно-строительных работах) / ДИН 18365, 18202 и актуальным ТКВ памяткам, в особенности, быть ровной, длительное время сухой, прочной, без трещин и пыли, без уменьшающих сцепление слоев. Недостаточно пригодные полы необходимо доработать: отшлифовать, отчистить от пыли, нанести грунтовку. В противном случае все недостатки письменно зафиксировать. Удалить избытки цементного молока с поверхности путем шлифовки. Усадочные швы и трещины заделываются 816 Эпоксидной массой для заполнения трещин / 911 Полиэстеровой ремонтной массой. Дыры следует заделать с помощью 906 Массы для быстрого ремонта, грубые неровности выровнять с помощью 940 Ремонтной массы. Учитывая свойства и состояние основания, нанести на него соответствующую грунтовку, соблюдая при этом техническую информацию. При нанесении нескольких шпатлевочных слоев или же применении 940 Ремонтной массы нанесение последующего слоя возможно только после полного высыхания предыдущего слоя или проведении промежуточной грунтовки. На основания, связанные сульфатом кальция, и толщине слоев свыше 5 мм нанести водоустойчивую грунтовку (н-р, 042 Полиуретановую грунтовку Euroblock Turbo). Керамическую плитку нужно основательно очистить и отшлифовать, для уменьшения просадки в области швов

предварительно нанести 070 Грунтовку Europrimer Fill.
 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).

Технология применения:

- 25 кг самонивелирующей массы 960 Europlan Super смешать с 6 литрами чистой, холодной воды и размешать электромешалкой до образования тестообразной массы без комков.
- Наладить приток воды в смеситель и соответственно отрегулировать (н-р: ок. 410-415 л на PFT Monojet 3.35).
- Избегать излишков воды, т. к. вода способствует седиментации (осаждению) и образованию нестабильных отслаивающихся слоев.
- После «вызревания» в течение 2-3 минут готовую массу еще раз перемешать и в течение последующих 30 минут нанести и распределить на грунтовой поверхности, по возможности за один прием, до желаемой толщины.
- С помощью ракеля и специального ролика для удаления воздушных пузырей достигается гладкая, ровная поверхность, которая, как правило, не нуждается в дополнительной шлифовке.
- Для создания поверхности, пригодной для использования под мебель на роликах, необходимо нанести слой нивелирующей массы мин. 1,5 - 2 мм.
- На наливной асфальт наносить слоем макс. 5 мм.
- Для нанесения слоев нивелирующей массы свыше 10 мм можно добавить в нее ок. 30 % кварцевого песка 846. При этом нельзя ее использовать в качестве шпательной массы под паркет.
- 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, могут образоваться трещины при усадке и/или же верхний слой поверхности имеет порошкообразный вид.
- По нанесенному слою нивелирующей массы можно ходить через 2-3 часа при температуре 18 – 20 °C. Более высокие температуры ускоряют, а низкие соответственно замедляют высыхание и затвердевание. В зависимости от условий работы, толщины слоя нивелирующей массы и вида напольного покрытия можно начинать укладку покрытия примерно через 1 день (при толщине слоя 3 мм). При нанесении каждого последующего слоя до 3 мм предусматривать дополнительно 1 день для высыхания.
- Нивелирующая масса 960 Europlan Super может применяться на отапливаемых напольных конструкциях. При этом необходимо отключить отопление за 24 часа до выравнивания полов нивелирующей массой; гарантия дается при условии, что температура грунтовой поверхности не превышает 18 °C. Напольное отопление может быть включено постепенно спустя 7 дней после нанесения нивелирующей массы.

Для особого внимания:

Продукт содержит опасные вещества. Соблюдайте технику безопасности!
 При смешивании с другими продуктами обращать внимание, предусмотрены ли данные продукты для смешивания с нивелирующей массой. Вскрытые упаковки следует тщательно закрывать и по возможности быстро использовать. На прошпательванные поверхности необходимо в последующие дни уложить напольное покрытие! Следует учитывать технические информации сопутствующих продуктов.
 При выполнении работ следует придерживаться соответствующих норм и предписаний. За пределами Германии действительны соответствующие государственные нормы, о которых должен знать потребитель.

Транспортная упаковка:

Мешок, 25 кг

Примечание:

Настоящие данные, основанные на лабораторных исследованиях и практическом опыте, предназначены для консультации потребителя. Учитывая многообразие способов применения, а также не зависящих от производителя условий хранения и применения наших продуктов, мы не можем дать гарантию по поводу конечного результата в каждом отдельно взятом случае. Применение в целях, не указанных в данном техническом описании, требует письменного согласия производителя. В противном случае производитель не несет ответственности. Исходя из этого мы рекомендуем провести достаточное количество проб. В прочем мы ссылаемся на наши общие торговые условия.

С получением данной технической информации все ранее изданные технические описания и информации о продукте становятся недействительными!

50009-960

21 августа 2007