



6700 cemplan

Усиленный полимерами выравнивающий материал на основе цемента для выравнивания оснований.

- Самовыравнивающий, особенно подходит для выравнивания оснований для пола
- Для выравнивания всех типов полов на цементной основе
- Может наноситься вручную или с помощью смешивающей насосной установки

6700 cemplan рекомендуется для выравнивания большинства типов полов, например, полов из бетона, стяжки, легкого бетона и т.д.

6700 cemplan представляет собой сухую смесь, готовую к применению после смешивания с водой.

6700 cemplan самонивелируется и легко выравнивается.

6700 cemplan поставляется в 25кг мешках.



Область применения

- ✓ Полы
- ✓ Внутри помещений

Основание

- ✓ С небольшой остаточной усадкой/деформацией
- ✓ Бетонный пол
- ✓ Стяжка
- ✓ Старая плитка

Толщина слоя

- ✓ 1-45 мм

Покрытие

- ✓ Керамическая плитка
- ✓ Naturalный камень
- ✓ Мягкие покрытия
- ✓ Ковры
- ✓ Краска для пола



Описание продукта:

Материал для выравнивания пола на основе цемента, усиленный полимерами.

Технические характеристики:

Плотность, в сухом состоянии:	1,7 кг/дм ³
Плотность, во влажном состоянии:	1,9 кг/дм ³
Качество товара согласно EN13813:	СТ C25F5
Текучесть EN12706:	135-145мм
Жаропрочность:	A1
Усадка согласно EN13872:	≤0,040%
Поверхностная прочность согласно EN13892-RWFC:	250
Время применения:	15-20мин
Время, когда материал поддается обработке:	30мин
Время твердения при 18°C	
Для легкого передвижения:	2 часа
Для обработки поверхности:	6 часа
Рекомендуемая рабочая температура:	10-25°C
Толщина слоя:	1-45мм
Расход:	1,7 кг/м ² /мм толщины слоя

Применение:

Для выравнивания полов в сухих и влажных зонах. 6700 cemplan подходит для всех типов полов с водным и электро-подогревом.

6700 cemplan может наноситься вручную или с помощью смешивающей насосной установки.

Тип основания:

6700 cemplan может наноситься на основания из бетона, стяжку, и легкий бетон.

На бетоне и стяжке/наливном полу толщина слоя должна составлять 1-45мм. На легком бетоне толщина слоя должна составлять 5-30мм.

Подготовка основания:

Основание должно выдерживать нагрузку, быть стабильным, связанным, очищенным от пыли, жира (смазки) и цементного раствора. Возможные остатки затвердевшего раствора и слабые части бетонного основания нужно удалить. Пыль удалить с помощью пылесоса, жир (смазку), масло и т.п. – с помощью 7110 base cleaner, использовать очистку водой под высоким давлением или другой эффективный метод очистки.

Грунтование

Абсорбирующие поверхности должны быть грунтованы 1 частью 4180 primer, разбавленной в 3 частях воды. Грунтовку нужно хорошо втереть в поверхность с помощью щетки. Если будут наноситься другие слои, грунтовка наносится между слоями.

Смешивание:

25 кг порошка смешивается с прим. 5,0-5,5 л чистой воды. Используйте миксер для клея на дрели или смешивающую насосную установку. Смешивайте примерно в течение 2 минут до однородной массы.

Текучесть можно контролировать с помощью теста на текучесть. Положите трубку теста на ровную поверхность, наполните ее до краев смесью 6700 cemplan, поднимите трубку, чтобы смесь могла свободно растекаться. Когда масса растекалась самостоятельно, измерьте диаметр. См. Тех. характеристики.

Самовыравнивающая масса может наноситься в течение прим. 15-20мин после смешивания при температуре в помещении 10-18°C.

Массу следует наносить сразу же после смешивания. Масса выравнивается сама, но может быть разровнена и распределена по углам с помощью гладкой стороны скребка.

Тонкий пол с электро-подогревом должен быть покрыт 5-10мм 6700 cemplan, в зависимости от эффективности кабеля и стабильности основания.

В зависимости от температуры помещения и влажности воздуха слой будет готов к легким передвижениям через прим. 2 часа. Керамическую плитку можно укладывать через 6-12 часов. Во влажных помещениях нужно гидроизолировать поверхность с помощью mira 4400 multicoat не ранее чем через 12-18 часов.

Техника безопасности:

Продукт содержит цемент. Соблюдайте правила безопасности при работе с цементом. 6700 cemplan является хром-нейтральным в течении мин 12 мес.

См. листок безопасности продукта.

Упаковка:

25 кг бумажные мешки с прослойкой полиэтилена.

Хранение и транспортировка:

При хранении и транспортировке необходимо избегать воздействия влаги. Срок хранения: мин. 6 месяцев с даты изготовления в оригинальной, неповрежденной упаковке.