

Solido (Estrich)E225 стяжка для пола

Цементная смесь **Baumit Solido E225** для устройства стяжек пола. Удобная в использовании, экологически безопасна. Соответствует группе Ц.1.СТ2 согласно требованиям ДСТУ Б В.2.7-126: 2011.

Свойства:

- Твердение без напряжений
- Высокая прочность
- Легкое и удобное нанесение
- Для полов с подогревом
- Для ручного и механизированного нанесения

Применение

Предназначена для устройства стяжек пола по жестким связанным основам, распределительном, теплоизоляционном слоя, в том числе для полов с подогревом. Пригодна для использования в качестве подготовки на террасах и балконах, при условии дальнейшего на- несения гидроизоляции. Для ручного и механизированного нанесения внутри и снаружи зданий. Рекомендуемая толщина слоя 12*-80 мм.

Подготовка:

Основа должна быть сухой, не промерзшей, прочной, способной нести нагрузку, без трещин, равномерно поглощающей. Не должна быть водоотталкивающей. Очищенной от высолов, пыли, грязи, масел, жиров, смазок, остатков старой краски и соответствовать требованиям *Снит 3.04.01-87, ДБН.2.6-22-2001*. Непрочные участки поверхности удалить. Сколы, раковины, трещины восстановить с использованием ремонтных смесей **Baumit**.

Приготовление:

При ручном нанесении сухую смесь **Baumit Solido E225** засыпать в емкость с чистой водой (из расчета 2,5 л воды на 25 кг), перемешать с помощью строительного миксера или бетоносмесителя примерно 3-5 мин. до образования однородной без комков массы. Всегда замешивать все содержимое мешка. Во время механизированного нанесения дозирования воды автоматическое, согласно «Инструкции по эксплуатации» штукатурных станций и агрегатов. В приготовленную растворную смесь не добавлять воду и другие материалы.

Нанесение:

Приготовленную растворную смесь нанести на подготовленную поверхность, уплотнить, выровнять правилом, и при необходимости затереть.

Рекомендации:

При выполнении работ температура основания не должна быть ниже + 5°C. Поверхность увлажнять на протяжении 48 часов после завершения работ. Избегать воздействия на

поверхность прямого солнечного света, дождя, сильного ветра или сквозняка. В случае использования добавок, придерживаться рекомендаций производителя.

Устройство стяжки толщиной 12 мм по жестким основаниям, возможно лишь при предварительном грунтовании основы (например грунтовальная смесь **Baumit SuperGrund). При устройстве полов с подогревом рекомендуется выполнить армирование.*

Технические характеристики

Зернистость, не более	1,25 мм
Прочность сцепления с основанием, не менее	0,5 МПа
Предел прочности (через 28 суток) на:	
- сжатие, не менее	20 МПа
- растяжение при изгибе, не менее	5 МПа
Класс износостойкости	A15
Усадка, не более	2,0 мм/м
Срок годности, не менее	20 мин
Коэффициент теплопроводности, λ	1,4 Вт/(м·К)
Коэффициент сопротивления паропроницаемости, μ	40
Рекомендуемая толщина слоя	12*- 80 мм
Расходы воды, примерно	2,5 л на мешок 25 кг
Расход смеси, около	20 кг/м ² /10 мм толщины слоя

Цементная смесь, *предназначена* для устройства стяжек пола толщиной 12-80 мм на жестких основаниях, распределительном и теплоизоляционном слое.

Используется как внутри так и снаружи, для устройства полов с подогревом, для террас и балконов с дальнейшим нанесением гидроизоляции. Водо- и морозостойкая. Для ручного и механического нанесения.