

В 03 Estrich / Beton

В 03 Бесшовный пол (стяжка) / Бетон

Для изготовления мелких строительных деталей и фундаментов из бетона, а также для устройства бесшовных полов. Зернистость 0 - 8 мм. Для наружных и внутренних работ.

Технические данные	
Класс прочности:	CT-C25-F4 согл. нормам EN 13813 / ZE 20 согласно нормам DIN 18560 C 25/30 согласно нормам EN 206 / B 25 согласно нормам DIN 1045
Классы сопротивления:	XC 4, XF 1, XA 1 согл. нормам EN 206
Класс влагостойкости согл. директиве DAFStb о щелочной реакции:	WA
Класс консистенции:	F 2
Прочность на сжатие:	в среднем 30 Н/мм ²
Зернистость:	0 - 8 мм
Время использования:	непосредственно после приготовления
Температура применения:	> + 5°C
Время замешивания раствора:	~ 3 - 5 мин.
Расход воды:	~ 4 л / 40 кг
Выход раствора:	~ 20 л / 40 кг
Расход:	~ 20 кг / м ² / см слоя укладки
Хранение:	в сухом месте, срок хранения ~ 12 мес.
Форма поставки:	мешки по 40 кг

Свойства:

- погодоустойчив и морозостойкий после затвердевания
- простое приготовление
- удобен в применении

Применение:

- широко применяется при наружных и внутренних работах
- для изготовления мелких строительных деталей из бетона, таких как плит, столбов для ограды, элементов для крепления в почве
- для изготовления фундаментов, оконных и дверных перемычек
- для устройства «плавающих» полов или бесшовных полов в связке
- применяется в качестве пола в подвалах, гаражах, мастерских, хозяйственных помещениях
- для изготовления оголовков дымовых труб и садовых оград

Качество и безопасность:

- CT-C25-F4 согласно нормам DIN EN 13813 /
- ZE 20 согласно нормам DIN 18560
- C 25/30 согласно нормам DIN EN 206 /
B 25 согласно нормам DIN 1045

- XC 4, XF 1, XA 1 согласно нормам EN 206
- вяжущее согласно нормам DIN EN 197
- минеральные заполнители согласно нормам DIN EN 12139
- контролируемое качество
- малое содержание хроматов согласно нормам TRGS 613

Основание:

Основание должно быть несущим, чистым и очищенным от грязи и разделительных средств любого рода (слоев краски, масел и т.д.). Перед нанесением основание следует равномерно увлажнить, избегая при этом образования луж. Для улучшения адгезии при укладке новых бесшовных полов или ремонтных работах рекомендуется предварительно нанести Адгезионный раствор «quick-mix» Н 4.

Нанесение:

Содержимое мешка, в зависимости от цели использования, смешать с ~ 4 л воды до получения рабочей консистенции. Бетон следует использовать непосредственно после его приготовления. Для улучшения однородных качеств бетона его следует интенсивно уплотнить (мешать, стучать по рабочей емкости). Перед укладкой бесшовных полов (толщина не менее 3 см) следует предварительно тщательно очистить основание и обильно увлажнить. В зависимости от основания следует дополнительно нанести адгезионную эмульсию. Минимальная толщина «плавающего» пола составляет 3,5 см. Для укладки бесшовного пола с подогревом следует смешать раствор с Адгезионной эмульсией «quick-mix» HE для придания раствору дополнительной эластичности (соотношение HE : вода = 1 : 1).

Изготовленные строительные детали или поверхности следует регулярно увлажнять в течение 7 дней и беречь от неблагоприятных погодных условий (ветра, ливня, мороза и т.д.). Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и рабочего основания ниже + 5°C.

Выход раствора:

Из 40 кг сухой смеси В 03 при правильном соотношении смеси и воды получается ~ 20 л свежего цементного раствора.

Расход:

Расход зависит от области применения. В качестве бесшовного пола на 1 м² и 1 см слоя требуется ~ 10 л свежего раствора (~ 20 кг сухой смеси).

Хранение:

В сухом месте на деревянных поддонах. Рекомендуется использовать продукт в течение ~ 12 месяцев.

Форма поставки:

Мешки по 40 кг

Примечание:

Технические данные действительны при температуре 20°C / 65% относительной влажности воздуха.

Данный продукт содержит цемент, поэтому при добавлении жидкости / воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза

и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси следует промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести опыты применения продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок.

Состояние информации: январь 2010

Дальнейшая информация:

ЗАО «Квик-микс»

125167 г. Москва

Ленинградский проспект 36, стр. 21

Тел: +7 (495) 656-05-51, 656-05-41

Факс: +7 (495) 612-84-92

info@quick-mix.de

www.quick-mix.com/ru