

КРУПНОЗЕРНИСТЫЙ СУХОЙ БЕТОН

SÄNGITUSBETOON C35

БЕТОН ДЛЯ УКЛАДКИ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКИ И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ

Класс прочности на сжатие C35/45

для УКЛАДКИ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКИ.
для УКЛАДКИ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ.
для ЗАЛИВКИ БАЗОВЫХ СЛОЕВ.

У ОТВЕРДЕВШЕГО БЕТОНА ПОВЫШЕННАЯ ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ
для ПРИМЕНЕНИЯ ВО ВНУТРЕННИХ И ВНЕШНИХ УСЛОВИЯХ.

СОСТАВ

- Кварцевый песок (1–4 мм), портландцемент, добавки.

МЕСТА ПРИМЕНЕНИЯ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ БЕТОНА SÄNGITUSBETOON

- При применении бетона Sängitusbetoon тротуарная плитка и натуральный камень укладываются на базовый бетон или прочное утрамбованное основание.
- На отвердевшем бетоне расшитая тротуарная плитка выдерживает умеренное движение (легковые и грузовые автомобили.)

ПРИГОТОВЛЕНИЯ К РАБОТЕ С БЕТОНОМ SÄNGITUSBETOON

- Необходимое количество порошковой смеси засыпать в емкость для смешивания или в мешалку.
- Добавить воду в объеме 8-10 % от веса смеси (2-2,5 л на упаковку в 25 кг).
- Перемешать механически или вручную до намочания смеси в однородную, слегка влажную массу.
- Готовый раствор пригоден для применения до двух часов с момента добавления воды.

РАБОТА С БЕТОНОМ SÄNGITUSBETOON

- Средняя толщина слоя бетона Sängitusbetoon под тротуарной плиткой и натуральным камнем составляет 20-70 мм.
- Толщина слоя и способ работы зависят от размера и особенностей тротуарной плитки и натурального камня.
- Уложенные камни можно слегка нагружать и расшивать через 24 часа.
- Для расшивки можно использовать Быстрозатвердевающий бетон для заделки швов или смесь для швов Cube, выпускаемую Uniak AS.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс прочности на сжатие затвердевшего бетона **C35/45** согласно EVS-EN 1015.
- Сцепление затвердевшего бетона с базовым бетоном не менее **1,5 Н/мм²**.
- Из 25 кг сухого бетона после добавления воды получается примерно 12 л готового бетона (0,012 м³).
- Благодаря крупной зернистости смеси и добавкам затвердевший бетон Sängitusbetoon обладает повышенной водопроницаемостью.
- Цвет смеси – серый.
- Упаковка: бумажный мешок 25 кг (на поддоне 42 мешка) и 1-тонная упаковка big-bag.
- NB! Низкие температуры и недостаточная доступность влаги замедляют скорость отвердевания бетона.

РЕКОМЕНДАЦИИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Во время работы температура поверхности и окружающей среды должна быть плюсовой. Свежезалитый, использованный бетон следует беречь от замерзания.
- Изделие содержит цемент. При соприкосновении с водой начинается щелочная реакция. Может вызвать раздражение кожи. При попадании в глаза хорошо промыть их чистой водой. Более подробно см. в карте безопасности изделия.

ХРАНЕНИЕ

- Мешки с порошковой смесью хранить в сухом помещении.
- Срок хранения порошковой смеси – до одного года.