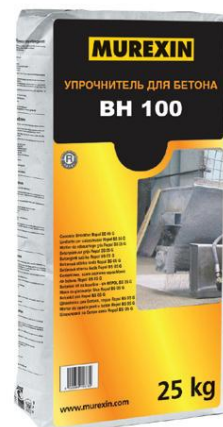


Общестроительные материалы

Упрочнитель для бетона ВН 100

(Bodenhärter ВН 100)

- > цветостойкий
- > для внутренних и наружных работ
- > морозостойкий
- > готовый к применению
- > экологически безопасный
- > экономичный



СВОЙСТВА

Топпинг на основе портландцемента с кварцевым наполнителем и диспергирующими добавками. Морозостойкий, негорючий, готовый к применению, удобный в нанесении, экономичный, экологически безопасный. Неорганические пигменты, входящие в состав сухой смеси, стойки к воздействию щелочей, цемента, солнечного света, что обеспечивает высокую цветостойкость. Диспергирующий агент обеспечивает равномерное распределение смеси.

НАЗНАЧЕНИЕ

Для повышения прочности и износостойкости бетонных полов, испытывающих средние и высокие механические нагрузки. Применяется для внутренних и наружных работ. Для подвалов, гаражей, складов, парковок, промышленных помещений, заводских цехов, магазинов, бетонных пешеходных дорожек, троп для роликовых коньков, спортплощадок, террас, платформ для грузовых и легковых автомобилей, школ, больниц, выставочных залов, административных зданий. Упрочнитель придает бетону высокую стойкость к истиранию, ударостойкость, высокую поверхностную плотность, низкую адсорбцию масел и жиров, удобство в очистке.

Перед началом работ необходимо прочитать инструкцию!

ФАСОВКА И ХРАНЕНИЕ

Фасовка:

Мешок: 25 кг. Поддон: 42 мешка (1050 кг).

Хранение:

В оригинальной запечатанной упаковке на деревянных поддонах в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Срок хранения 12 месяцев (от даты производства).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход сухой смеси:	от 4 до 6 кг/м ² (в зависимости от требуемой износостойкости основания)
Температура проведения работ:	не ниже +5С°
Прочность на истирание:	6,7 см ³ /50 см ²
Класс истирания:	6 (А6)
Толщина слоя:	2-3 мм
Прочность на сжатие (28 сут.):	ок. 80 МПа

ПРИМЕНЕНИЕ

Инструменты

Кельма, лопастная затирочная машина «вертолёт».

Основание:

Основание должно отвечать строительным нормам и предписаниям для строительных элементов из бетона. Упрочнитель для бетона ВН 100 можно наносить на любую поверхность из свежего бетона.

Общестроительные материалы

Нанесение:

Упрочнитель для бетона ВН 100 готов к применению. Точное соотношение отдельных компонентов, а также однородность смеси и цвета гарантированы. Это позволяет избежать проблем, которые часто возникают на стройке при замешивании. Упрочнитель наносится на бетонную поверхность путем распыления (желательно в 2 приема), которые следуют последовательно один за другим. Первый слой упрочнителя (2/3) следует наносить на свежий, но уже пригодный к хождению бетон (нанесение «сырое на сырое»). После того как нанесенный материал станет влажным (впитает воду из лежащего под ним бетона), необходимо выгладить поверхность с помощью кельмы дважды во взаимно перпендикулярных направлениях «крест на крест». После этого следует нанести оставшуюся часть упрочнителя (1/3) и повторить процедуру выглаживания до тех пор, пока поверхность не станет достаточно гладкой. Наилучшего качества можно достичь с помощью механического выглаживания и последующей шлифовки поверхности.

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

Следуйте нормам, указаниям и техническим требованиям по подготовке основания. Не следует проводить работы при температуре ниже +5°C. При высокой влажности и низкой температуре процесс твердения замедляется, в то время как высокие температуры ускоряют твердение. Не используйте другие материалы!

Охрана труда:

При работе используйте спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. Для получения более подробной информации по составу, использованию, чистке, данным по применению и удалению просьба ознакомиться с Инструкциями по безопасности.

Устные и письменные рекомендации по практическому применению материалов, которые мы даем на основании собственного опыта и в соответствии с современным уровнем науки и техники с целью поддержки покупателей (потребителей), ни к чему нас не обязывают. Эти рекомендации не являются основанием для каких-либо договорных правоотношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Наши рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения.