

TERRASEAL® MEGAHARD

Усиленный силикатно-литиевый препарат - отвердитель, уплотнитель



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TERRASEAL® MEGAHARD это высокоэффективный химический отвердитель и уплотнитель для полов TERRAFLOOR и для шлифованного бетона. Новейшая технология использующая элементы НАНОТЕХНОЛОГИИ, связи силикатов лития, благодаря проникновению и упрочнению бетона на молекулярном уровне, позволяет получить высокопрочную цементную матрицу с экстремальными физико-химическими свойствами. Препарат на основе силиката лития глубоко проникает в бетонный слой, входя в реакцию с свободным гидроксидом кальция, образует прочную устойчивую, плотную структуру. Благодаря использованию TERRASEAL MEGAHARD поверхность не пылит, защищена от проникновения масел и других жидкостей. Плотная, защищенная от истираемости поверхность на протяжении всего времени продолжает быть паропроницаемой, что предотвращает образование деструктивного давления внутри бетонной плиты. Поверхность, обработанная препаратом TERRASEAL MEGAHARD легко содержать в чистоте, а процесс шлифовки и полировки при использовании дополнительно препарата TERRACOAT придает поверхности неповторимый блеск.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется на старых и новых бетонных полах в производственных помещениях, на складах, в пищевой и фармацевтической промышленности, объектах торговли и сакральных объектах. TERRASEAL MEGAHARD может быть применен на очень пористых поверхностях низкого качества, а также на поверхностях пылящих и разрушающихся, обеспечивая максимальное упрочнение.

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

- Максимальное укрепление и очень высокая устойчивость к истиранию
- Значительно лучшее проникновение в структуру бетона в сравнении с препаратами на базе силикатов калия или натрия
- Гарантирует длительную защиту от:
 - ✓ пыления
 - ✓ испарения воды
 - ✓ грязи
 - ✓ влажности
 - ✓ интенсивного использования
 - ✓ загрязнений
 - ✓ щелочного выцветания
- Устойчивый к пятнам
- Готовый к применению
- Легко наносится
- Очень быстро можно приступить к использованию пола

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура пола и воздуха должна быть от +5°C до +30°C.

ПЕРЕМЕШИВАНИЕ

TERRASEAL MEGAHARD доставляется готовым к применению. Препарат следует тщательно перемешать. Защитить от замерзания

ВЫПОЛНЕНИЕ

Поверхность пола должна быть однородной и без загрязнений. Перед тем, как приступить к нанесению препарата, нужно очистить механически все загрязнения (грязь, пыль, масляные пятна, пропитки), отремонтировать все выбоины и трещины.

Полы TERRAFLOOR и шлифованные полы:

Чтобы получить лучший эффект, поверхность следует отшлифовать планетарными шлифмашинами в соответствии с

градацией инструмента Klindex MCK 3. Препарат необходимо наносить на сухую поверхность методом пульверизации и распределить шваброй с микрофиброй до достижения полного покрытия поверхности, чтобы пол оставался мокрым на протяжении 15 минут, а в местах где высохнет раньше необходимо применить дополнительное количество препарата. Далее необходимо подождать 3-6 часов в зависимости от вентилируемости помещения и продолжить процесс шлифования.

ВНИМАНИЕ: В период от 3 до 7 дней после завершения работ, рекомендуется сохранять пол в сухости что позволит избежать появления пятен. Полы модифицированные силикатами обретают заявленную устойчивость и выносливость после 28 дней. Во время использования пола будут увеличиваться его твердость, износостойкость и блеск. В случае применения на пылящей и паропроницаемой поверхности расход будет отличаться от рекомендуемого. Рекомендуется сделать пробный участок.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Рабочий инструмент следует сразу очищать при помощи воды.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Помещения, в которых происходит нанесение препарата, должны хорошо проветриваться. Рабочие должны применять спецодежду, защитные очки и перчатки. В случае контакта препарата с кожей следует промыть водой с мылом. Препарат является щелочным и может вызвать раздражения кожи и слизистой. В случае возникновения проблем обратиться к врачу. Препарат не является опасным для окружающей среды. Хранить вдали от детей.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Все сведения относятся к изделиям, которые хранятся и применяются в соответствии с нашими рекомендациями, и указаны добросовестно, с учётом имеющихся на сегодняшний день знаний, а также опыта фирмы Bautech. Пользователь обязан применять изделие в соответствии с его назначением и рекомендациями фирмы Bautech. Все указанные технические данные основаны на выполненных лабораторных испытаниях и тестах. Практические результаты измерений могут не быть идентичными в связи с условиями, локализацией, способом применения и другими обстоятельствами, не зависящими от фирмы Bautech. Иные рекомендации наших работников действительны только тогда, если сделаны в письменной форме.

УПАКОВКА

20 л

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения 6 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке, при условии хранения на поддонах, в фабрично закрытой упаковке и при температуре от +5°C до +25°C. Предохранять от непосредственного воздействия солнечных лучей. **ПРЕДОХРАНЯТЬ ОТ МОРОЗА.**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Плотность	ок. 1,12 г/см ³
Расход	1 литр на 12-15 м ²
Количество слоев	1
Время высыхания при темп. +20°C	ок. 1 - 2 часов.
Устойчивость к химикатам	в т.ч. масла, охлаждающие жидкости, этиловый спирт, моющие средства
Температура применения	от +5°C до +30°C

BAUTECH Sp. z o.o.

ul. Staszica 25, 05-500 Piaseczno

tel. 22 716 77 91; fax 22 716 77 90

e-mail: export@bautech.eu

www.bautech-export.ru