

## TERRASEAL®

Силикатно-литиевый препарат,  
отвердитель, уплотнитель



### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**TERRASEAL®** 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 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 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.

### СВОЙСТВА ПРОДУКТА

- Гарантирует длительную защиту от:
  - ✓ пыления
  - ✓ испарения воды
  - ✓ грязи
  - ✓ влажности
  - ✓ интенсивного использования
  - ✓ загрязнений
  - ✓ щелочного выцветания
- Устойчивый к пятнам
- Готовый к применению
- Легко наносится

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

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

### ПЕРЕМЕШИВАНИЕ

Terraseal доставляется готовым к применению. Препарат следует тщательно перемешать.

### 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:

Поверхность готова к использованию сразу же после полировки. 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, 200л

### 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. 1,0 г/см <sup>3</sup>
Расход	Шлифованные полы 1 литр на 12-15 м <sup>2</sup> Полы DST 1 литр на 5-7 м <sup>2</sup>
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](mailto:export@bautech.eu)

[www.bautech-export.ru](http://www.bautech-export.ru)