

## MULTITOP<sup>®</sup> PRESS

### Минеральный упрочнитель для поверхностей PRESSBETON<sup>®</sup> СТ-C50-F7-A9

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

MULTITOP PRESS это минеральная сухая посыпка бетонной поверхности (DST - dry shake topping). Содержит твёрдую крошку, высокоэффективные цементы, соответствующие примеси и пигменты.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для изготовления декоративных поверхностей по технологии PRESSBETON<sup>®</sup>.
- Для применения на автостоянках, площадях, тротуарах, террасах, патио, в пабах, ресторанах, зданиях общественного пользования, торговых центрах и других объектах с повышенными эстетическими требованиями.

#### СВОЙСТВА ПРОДУКТА

- Высокая устойчивость к истиранию
- Высокая устойчивость к пылевыведению
- Простота очистки
- Непроницаемая и непилеобразующая поверхность
- Для применения внутри и снаружи зданий
- Морозостойкий
- Широкая палитра цветов и рисунков

#### ОСНОВАНИЕ ПОЛА

Бетон для наружных поверхностей - экспозиция класса XF4

- ✓ класс C30/37
- ✓ водоцементное соотношение  $\leq 0,45$
- ✓ количество цемента мин. 340 kg/m<sup>3</sup>
- ✓ цемент - CEM I, CEM II/A-S, CEM II/B-S, CEM III/A
- ✓ крошка согласно с PN-EN 12620, с соответствующим сопротивлением к замораживанию / оттаиванию
- ✓ крошка с зернистостью  $\leq 16$  mm
- ✓ содержание фракций  $\leq 0,25$  мм - не менее 4 %
- ✓ доля песка около 36 %
- ✓ общее количество цемента и крошки фракции  $\leq 0,25$  мм - не более 450 kg/m<sup>3</sup>
- ✓ консистенция на строительной площадке: S3, осадка конуса Абрамса около 12 см
- ✓ аэрация 4 ÷ 5,5 %
- ✓ в бетонную смесь не добавлять летучую золу.

**ВНИМАНИЕ!** В бетонную смесь не добавлять летучую золу, поскольку она склонна накапливаться в верхнем слое плиты, что может привести к пылевыведению пологого покрытия или отслоению упрочнителя. Недопустимо доливать воду в бетонную смесь для повышения её удобоукладываемости. Это приводит к значительному снижению прочности бетона и заметному увеличению химической и физической усадки, в результате чего возникают неконтролируемые царапины и трещины.

Бетон должен быть соответствующим образом загущен.

#### УСЛОВИЯ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ

Температура окружающей среды и основания в процессе выполнения работ и в течение последующих 5 дней должна составлять от +5°C до +30°C. Поверхность выполненного

Bautech Sp. z o.o.

ul. Staszica 25

05-500 Piaseczno

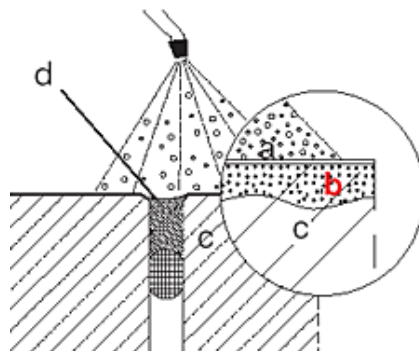
tel. 022 716 77 91

fax. 022 716 77 90

e-mail: export@bautech.eu

www.bautech-export.ru

покрытия необходимо предохранять от слишком быстрой потери влаги в результате действия таких факторов, как высокая температура, сквозняк, солнечные лучи и т.п. С целью обеспечения высокого качества пологого покрытия и однородности цвета, все работы необходимо выполнять соответствующими инструментами в условиях защиты от пыли, пенополистирольных шариков и т.п. загрязнений.



a – BAUSEAL<sup>®</sup>  
b – MULTITOP<sup>®</sup>  
c – płyta nośna z betonem z włóknami BAUMIX<sup>®</sup> i BAUCON<sup>®</sup>  
d – system wypełnień dylatacyjnych BAUFLEX<sup>®</sup>

#### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

На виброуплотнённую, без луж и выровненную поверхность бетона необходимо равномерно рассыпать поверхностный упрочнитель Multitop Press в количестве около 3,5 кг/м<sup>2</sup>. Выровнять поверхность большим стальным шпателем, не забывая об обработке краёв. В соответствующий момент времени оттиснуть требуемый рисунок, используя формы PRESSBETON<sup>®</sup>, нанеся перед этим специальный разделитель, предотвращающий приклеивание форм к бетону.

#### УХОД ЗА ПОЛОМ

После схватывания раствора необходимо смыть разделитель агрегатом высокого давления, а затем пропитать сухое покрытие препаратом BAUSEAL ENDURO PLUS. Препарат следует равномерно наносить методом пульверизации. Для поддержания высокой эстетики пологого покрытия, поверхность необходимо регулярно чистить. Загрязнения разного рода, вытекания масла и т.п. необходимо устранять непосредственно после их возникновения.

#### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Изделие содержит цемент – после соединения с водой имеет щелочную реакцию. Принять меры для предотвращения пылевыведения. Не вдыхать, предохранять от попадания в глаза и на кожу. В случае загрязнения: глаза немедленно промыть большим количеством воды, кожу вымыть водой с мылом. В случае необходимости обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- Все сведения относятся к изделиям, которые хранятся и применяются в соответствии с нашими рекомендациями, и указаны добросовестно, с учётом существующего в настоящее время состояния знаний, а также имеющегося опыта фирмы Bautech. Пользователь обязан применять изделие в соответствии с его предназначением 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 будут действительны, если сделаны в письменной форме. В момент появления настоящей инструкции все предыдущие инструкции становятся недействительными.

- Могут наблюдаться отличия в оттенке и внешнем виде поверхности изготовленного пола в зависимости от условий и способа выполнения работ, условий высыхания и т. п. Это не является дефектом изделия и не влияет на технические и эксплуатационные параметры полового покрытия. Колористические различия полового покрытия могут быть связаны также с неоднородностью бетонного основания.
- На поверхности пола, затираемого механически, могут появиться волосоподобные трещины (паутина). Это типичное явление для бетонных половых покрытий, оно не влияет на эксплуатационные свойства пола.
- При относительной влажности воздуха меньше 40% имеется опасность появления выцвета (налёта) на поверхности. При относительной влажности воздуха больше 80% процесс схватывания бетона может быть более длительным.

### УПАКОВКА

Мешки по 30 кг, поддоны 35 x 30 кг = 1050 кг

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Срок хранения 6 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке, при условии хранения на поддонах, в фабрично закрытой упаковке и в сухих помещениях.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Изделие соответствует EN-13813

Реакция на огонь	A1 <sub>p</sub>
Выделение коррозионных веществ	цементный раствор (CT)
Прочность на сжатие через 28 дней	не менее 50 Н/мм <sup>2</sup> (C50)
Прочность на изгибание через 28 дней	не менее 7 Н/мм <sup>2</sup> (F7)
Стойкость к истиранию по Беме (Böhme) через 28 дней	не более 9 см <sup>3</sup> /50 см <sup>2</sup> (A9)
Химическая стойкость	масло, отбеливатели, хладагенты, этиловый спирт, щелочные детергенты, типографская краска.
Просачиваемость масла	0 мм
Твёрдость по шкале Мооса	>7
Расход материала	ок. 3,5 кг/м <sup>2</sup>
Температура применения	от +5°C до +30°C
Возможность нагрузки*	малая нагрузка – 14 дней полная нагрузка – 28 дней
Цвета	MT101 - черепично-красный MT102 - травянисто-зелёный MT103 - пустынно-бежевый MT104 - светло-песчаный MT105 - старого золота MT106 - шоколадный MT107 - серебристо-серый MT108 - древесного угля



06  
EN 13813  
Твёрдая крошка  
CT-C50-F7-A9

\* При +20°C и относительной влажности воздуха 65%. Более высокая температура и низкая влажность уменьшает время, более низкая температура и высокая влажность увеличивает указанное время.