Технический бюллетень

EXTRA-TOP

(ЭКСТРА-ТОП)

isomat
building quality

Минеральный порошковый упрочнитель свежих бетонных полов

Описание

EXTRA-TOP - это готовая к применению сухая смесь специальных цементов, кварцевого песка различных фракций и модифицирующих добавок, которая применяется для упрочнения поверхности свежих бетонных полов. Обеспечивает высокую стойкость к истиранию и ударным нагрузкам.
Классифицируется как CT-C70-F7-AR2 в соответствии с Европейским стандартом EN 13813.

Применение

EXTRA-TOP используется для укладки промышленных полов, к которым предъявляются высокие требования к механической прочности. Материал наносится на цементную поверхность: свежий бетонный пол или свежую выравнивающую стяжку.
Область применения:

- Промышленные полы.
- Полы подземных строений.
- Механические цеха.
- Склады.
- Авторемонтные мастерские.
- Парковки.
- Зоны производства разгрузочно-погрузочных работ.

Технические характеристики

Вид:	цементный порошок
Цвет:	серый, охра, красно-коричневый, голубой
Плотность сухого раствора:	1,60 ± 0,20 кг/л

EXTRA-TOP Серый

Прочность на сжатие:	72,00 ± 2,00 Н/мм^2
Прочность на изгиб:	8,00 ± 1,00 Н/мм^2

EXTRA-TOP Охра

Прочность на сжатие:	83,00 ± 5,00 Н/мм^2
Прочность на изгиб:	9,50 ± 1,50 Н/мм^2

EXTRA-TOP Красно-коричневый

Прочность на сжатие:	83,00 ± 5,00 Н/мм^2
Прочность на изгиб:	9,50 ± 1,50 Н/мм^2

EXTRA-TOP Голубой

Прочность на сжатие:	83,00 ± 5,00 Н/мм^2
Прочность на изгиб:	9,50 ± 1,50 Н/мм^2

Инструкции

1. Подготовка основания
Основанием может служить:

- Железобетон.
- Выравнивающая стяжка толщиной минимум 3 см, которая должна быть склеена с «черновым» бетонным основанием материалами: цементно-песчаный раствор с ADIPLAST, FERROSEAL или DUREBOND.

2. Нанесение
EXTRA-TOP равномерно рассыпается по поверхности свежего бетонного пола или выравнивающей стяжки сразу после того, как пол начал схватываться и по нему можно ходить. В случае, если необходимо, поверхность свежего бетона или стяжки смачивается. Затирку поверхности необходимо производить машиной («вертолёт») для хорошего уплотнения поверхности, используя мастерки только в труднодоступных местах и на примыканиях.

Расход

3-5 кг/м^2.

Упаковка

EXTRA-TOP поставляется в мешках по 25 кг.

Срок годности - Хранение

12 месяцев с даты производства в оригинальной нераскрытой упаковке в помещениях, защищенных от влаги и мороза.

Важные пометки

- Минимальная температура нанесения +5°C.
- Продукт содержит цемент, который при контакте с водой реагирует как щелочь. Классифицируется как раздражающее вещество.
- Инструкции предотвращения риска и советы о мерах безопасности указаны на мешке.

CE

ISOMAT S.A.
17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

11

EN 13813 CT-C70-F7-AR2

Cementitious screed material for use internally in buildings

Reaction to fire: $A1_{fl}$

Release of corrosive substances: CT

Water permeability : NPD

Water vapour permeability: NPD

Compressive strength: C70

Flexural strength: F7

Wear resistance: AR2

Sound insulation: NPD

Sound absorption: NPD

Thermal resistance: NPD

Chemical resistance: NPD

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
MAIN OFFICES - FACTORY:
17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475
www.isomat.net e-mail: info@isomat.net

В данный технический бюллетень включенны технические данные и указания, которые являются результатом высокого опыта и знаний службы исследования и испытания, а также применения материала на практике. Так как не имеется какая-либо возможность проверки условий применения материала, то рекомендации и предложения по способу использования материала осуществляются без гарантии нашей компании. Поэтому Вы должны быть уверенны в том, что материал считается подходящим к исользованию и условиям работ. Новое издание данного технического бюллетеня аннулирует его предыдущий выпуск.

CE TÜV CERT EN ISO 9001