

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 СТ-С70-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 выравняющую 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: $1,60 \pm 0,20$ кг/л

EXTRA-TOP Серый

Прочность на сжатие: $72,00 \pm 2,00$ Н/мм²

Прочность на изгиб: $8,00 \pm 1,00$ Н/мм²

EXTRA-TOP Охра

Прочность на сжатие: $83,00 \pm 5,00$ Н/мм²

Прочность на изгиб: $9,50 \pm 1,50$ Н/мм²

EXTRA-TOP Красно-коричневый

Прочность на сжатие: $83,00 \pm 5,00$ Н/мм²

Прочность на изгиб: $9,50 \pm 1,50$ Н/мм²

EXTRA-TOP Голубой

Прочность на сжатие: $83,00 \pm 5,00$ Н/мм²

Прочность на изгиб: $9,50 \pm 1,50$ Н/мм²

Инструкции

1. Подготовка основания

Основанием может служить:

- Железобетон.
- Выравняющая 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 выравняющей 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/м².

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.



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

DoP No.: EXTRA-TOP/1642-03

Reaction to fire: A1_{fl}

Release of corrosive substances: CT

Water permeability : NPD

Water vapor 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.eu e-mail: info@isomat.eu

