

Водоудерживающая эмульсия для свежего бетона

Описание

ISOCURE - водная эмульсия на парафиновой основе для защиты свежего бетона от его быстрого обезвоживания.

Преимущества:

- Исключает образование усадочных трещин в бетоне при его схватывании и наборе прочности.
- Уменьшает усадку при схватывании бетона.
- Обеспечивает достижение установленной прочности.
- Исключает образование пыли на поверхности при усадке бетона.
- Повышает морозостойкость бетона.

Область применения

ISOCURE обеспечивает нормальную гидрацию бетона. Обычно наносится на большие площади открытого бетона: промышленные полы, парковки, бетонные перекрытия и т.д.

Наряду с этим, может быть использована как разделяющий слой для предотвращения сцепления между старым и новым бетоном.

Технические характеристики

Вид:	водная эмульсия на парафиновой основе
Цвет:	белый
РН:	$8,5 \pm 1,0$
Плотность:	$1,00 \pm 0,05$ кг/л
Вязкость :	30-50 мПа при +23°C

Инструкции

Перед использованием материал тщательно перемешивается и равномерно наносится в один тонкий слой на поверхность.

ISOCURE наносится валиком или пульверизатором на поверхность свежего бетона после испарения с его поверхности свободной воды (через 30-120 минут).

Расход

Как водоудерживающая эмульсия: 150-200 г/м², в зависимости от условий нанесения.

Как разделяющий слой: 0,5-1,0 кг/м², в зависимости от впитывающей способности основания.

Упаковка

ISOCURE поставляется в пластиковых контейнерах по 20 кг и в бочках по 220 кг.

Срок годности - Хранение

Срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления при хранении в невскрытой заводской таре при температуре от +5°C до +35°C. Защищать от прямых солнечных лучей и мороза.

Важные пометки

В случае нанесения на бетон любого последующего покрытия с целью обеспечения достаточной адгезии слой ISOCURE должен быть удален моечным аппаратом высокого давления.

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