

# ISOCURE-A

## (ИЗОКЮР-А)

### Акриловая водоудерживающая эмульсия для свежего бетона

#### Описание

Водная эмульсия на акриловой основе для защиты свежего бетона от его быстрого обезвоживания. Материал образует на бетонной поверхности мембрану, которая:

- Исключает образование усадочных волосных трещин при схватывании бетона и наборе прочности.
- Уменьшает усадку при схватывании бетона.
- Обеспечивает достижение установленной прочности.
- Исключает образование пыли на поверхности при усадке бетона.
- Повышает морозостойкость бетона.
- В случае нанесения на бетонную поверхность любого последующего слоя (например цементная стяжка, штукатурка), нет необходимости удаления ISOCURE-A моечным аппаратом высокого давления и т.д.
- Исключает необходимость выдерживания бетона во влажных условиях или покрытия бетонной поверхности влажной ветошью.

При нанесении на существующие поверхности отвердевшего бетонного пола или цементной стяжки, уплотняет их и предотвращает образование пыли.

#### Область применения

ISOCURE-A применяется как водоудерживающая эмульсия для свежего бетона и как отвердитель поверхности существующих рыхлых полов, а также для повышения их прочности и стойкости к истиранию.

Эмульсия особенно результативна при нанесении на большие площади открытого бетона, такие как: промышленные полы, парковочные места, бетонные перекрытия и т.д. Наряду с этим, материал применяется для нанесения на вертикальные поверхности.

#### Технические характеристики

Вид:	водная эмульсия
Цвет:	белый
pH:	7,0
Плотность:	1,00 kg/l

#### Инструкции

Перед использованием ISOCURE-A тщательно перемешивается и равномерно наносится на поверхность свежего бетона тонким слоем с помощью пульверизатора. Наносится на поверхность свежего бетона после испарения с его поверхности свободной воды (через 30-120 мин). В случае формовки бетона, после снятия опалубки необходимо провести смачивание бетонной поверхности, после чего следует нанести ISOCURE-A с помощью пульверизатора.

#### 1. Как водоудерживающая эмульсия для свежего бетона

Перед использованием ISOCURE-A тщательно перемешивается и равномерно наносится на поверхность свежего бетона тонким слоем с помощью пульверизатора.

Наносится на поверхность свежего бетона после испарения с его поверхности свободной воды (через 30-120 мин). В случае формовки бетона, после снятия опалубки необходимо провести смачивание бетонной поверхности, после чего следует нанести ISOCURE-A с помощью пульверизатора.

#### 2. Как отвердитель поверхности существующих полов

Основание должно быть сухим и тщательно очищенным от пыли, масел, грязи и т.д.

Для более эффективного проникновения ISOCURE-A поверхность основания необходимо обработать фрезеровочной или шлифовальной машиной и затем очистить ее от пыли. Перед нанесением ISOCURE-A тщательно перемешать и равномерно нанести на поверхность пульверизатором, щеткой или валиком до полной пропитки основания.

# ISOCURE-A

---

На сильно впитывающие основания следует наносить второй слой после высыхания первого слоя.

## Расход

150-200 г/м<sup>2</sup>, в зависимости от условий нанесения.

## Упаковка

Пластиковые контейнеры по 20 кг, бочки по 220 кг и пластиковые контейнеры по 1000 кг.

## Срок хранения - 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

- При нанесении материала температура окружающей среды должна быть от +5°C до +30°C.
- Последующий слой наносится после полного высыхания ISOCURE-A.
- После высыхания ISOCURE-A становится почти прозрачным. Следовательно, в случаях, когда материал функционирует как финишный слой, необходимо провести предварительные испытания перед его нанесением, так как существует вероятность изменения внешнего вида поверхности.
- ISOCURE-A не предназначен для использования при постоянном контакте с водой. Все дефекты основания, которые могут привести к скоплению стоячих вод,
- необходимо предварительно заглаживать с помощью соответствующих ремонтных материалов. Обратитесь за консультацией в отдел технической поддержки.

## Летучие Органические Соединения (ЛОС)

В соответствии с Директивой 2004/42/CE (Приложение II, таблица A), максимальное допустимое содержание ЛОС в продукте подкатегории g, типа WB составляет 30 г/л (2010) для готового к применению продукта. Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте ISOCURE-A <30 г/л.

**ISOMAT S.A.**  
ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ &  
СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СМЕСЕЙ & КРАСОК  
**ГЛАВНЫЕ ОФИСЫ – ЗАВОД:**  
г. ФЕССАЛОНИКИ, ГРЕЦИЯ  
17-й км дороги Фессалоники – Агиос Афанасиос  
Почтовый ящик 1043, индекс 570 03, Агиос Афанасиос  
Тел.: +30 2310 576 000  
[www.isomat.ru](http://www.isomat.ru) e-mail: [support@isomat.ru](mailto:support@isomat.ru)