ООО «УДАРНИК»

Адрес: 141407, Московская область, г. Химки, ул. Бабакина, стр. 5А, цокольный этаж, пом. 014-8
Телефон: +7 (499) 840-33-17
E-mail: info.udarnik@mail.ru

ОГРН: 1225000095473
ИНН/КПП: 5047267256/504701001
Р/С: 40702810101610000514
в АО «АЛЬФА-БАНК», БИК: 044525593

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОДУКТА

ЭМАЛЬ АНТИКАРБОНИЗАЦИОННАЯ UDARNIKPRO

ТУ 20.30.12-008-58606799-2024

Описание

Однокомпонентная быстросохнущая антикарбонизационная эмаль на основе модифицированных акриловых смол. Применяется как самостоятельное покрытие для окрашивания бетонных поверхностей, подвергающихся атмосферным воздействиям. Используется для декорирования и защиты бетонных фасадов от карбонизации и агрессивных атмосферных факторов. Материал рекомендуется для нанесения на асбесто-цементные листы и бетонные структуры, такие как мосты, виадуки, туннели и т.д.

Особенности

- Короткое время сушки
- Антикарбонизационный эффект
- Простота нанесения
- Возможность нанесения при отрицательных температурах
- Хорошие декоративные свойства

Назначение

Эмаль по бетону предназначена для получения долговременной антикарбонизационной защиты:

- Строительных бетонных конструкций
- Мостов и мостовых конструкций
- Эстакад и платформ
- Любых бетонных конструкций, эксплуатируемых в условиях промышленной атмосферы умеренного и холодного климатов

Технические характеристики

Основа материала	Акриловая смола
Внешний вид пленки	Однородная полуматовая или матовая поверхность
Адгезия, балл, не более	1
Время высыхания до степени 3 при t (20.0±0.5)°С, мин, не более	40
Массовая доля нелетучих веществ, %	65

Степень перетира, мкм	40-60
Теоретический расход, гр/м^2	130
Стойкость к статическому воздействию воды при t (20.0±2.0)°С, ч, не менее	72
Условная вязкость по ВЗ-246 (сопло 4), сек, не менее	80
Цвет	По согласованию

Сертификация, испытания

Свидетельство о государственной регистрации продукции

№ RU.18.УЦ.02.015.Е.000049.02.25 от 18.02.2025 г.

Экспертное заключение № 000466 от 29.01.2025 г.

Протокол испытаний № 94Л/З-14.11/24 от 14.11.2024 г.

Подготовка и нанесение

Эмаль перед нанесением перемешать. Наносить на бетонную поверхность в один-два слоя. Материал наносится пневматическим, безвоздушным и ручным способами. Разбавляется с шагом 1%.

Величина разбавления составляет:

- при нанесении методом безвоздушного распыления - (0-10) %
- при нанесении методом пневматического распыления - (5-15) %
- при нанесении кистью или валиком (полосовое окрашивание, изделия сложной формы, площади до 1 м^2) - (5-15) %

Выбор разбавителя согласовывается с технической службой ООО «УДАРНИК»

Диаметр сопла (рекомендуемый):

- при нанесении методом безвоздушного распыления - .013” - .019”
- при нанесении методом пневматического распыления - (1,5 - 2,0) мм.

Рабочее давление (рекомендуемое):

- при нанесении методом безвоздушного распыления - (150-180) бар.
- при нанесении методом пневматического распыления - (2,0-2,5) бар.

Параметры окружающей среды:

Температура воздуха от -25°С до +30°С, относительная влажность воздуха не выше 65%, влажность бетона не более 4%, температура бетона на 3°С выше точки росы.

В закрытых помещениях обеспечить в соответствующем объеме приточно-вытяжную вентиляцию на период нанесения и сушки.

Меры предосторожности

При проведении работ, а также после их окончания тщательно проветрить помещение. Использовать индивидуальные средства защиты.

Хранение

Не нагревать. Беречь от огня. Хранить в прочно закрытой таре, предохраняя от действия прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления.

---

* Предоставленная информация носит общий характер и не учитывает специфику конкретного объекта. В случае использования состава для целей, не указанных в данном описании и при иных условиях (погодных и/или технологических) необходимо иметь письменное подтверждение ООО «УДАРНИК». При отсутствии такого подтверждения, производитель не несет ответственности за результат применения состава, и покупатель

утрачивает право на предъявление претензий и удовлетворение требований, связанных с качеством полученного покрытия.