

Высокоэластичная гидроизоляционная краска

Описание

FLEXCOAT - высокоэластичная краска на водной основе. Представляет собой эластомер - акриловую дисперсию. Обеспечивает:

- Полную водонепроницаемость и защиту стен от атмосферных осадков.
- Полную паропроницаемость. Позволяет поверхности дышать.
- Высокую эластичность. Позволяет перекрывать существующие и вновь образующиеся трещины.
- Превосходную адгезию и укрывистость.
- Высокую стойкость к «моющему» эффекту.

Применение

FLEXCOAT применяется в качестве защитного покрытия внутри и снаружи:

- Бетонных конструкций, кирпичных и оштукатуренных фасадов благодаря своей высокой стойкости к осадкам и перепадам температур.
- Бетонных, кирпичных, гипсовых стен внутренних помещений. Особенно в тех помещениях, где требуется частое мытье стен и высокая прочность краски: общественные душевые, гаражи, предприятия пищевой промышленности, больницы.
- Битумных покрытий, рубероида и полиуретановых покрытий от ультрафиолета.

Технические характеристики

Цвета:	белый и 20 других цветов под заказ
Вязкость:	7.100 ± 700 милиПаскаль в секунду при +23 ⁰ С
Плотность:	1,46 кг/л
pH:	9,2 ± 0,3 при +23 ⁰ С

Стойкость к смыванию:
(DIN 53778-2) > 20.000 циклов

Сохнет до состояния отлипа: через 1 час

Последующий слой наносится: через 4 часов

Инструменты очищаются растворителем водой сразу же после использования.

Инструкции

1. Подготовка основания

Основание должно быть чистым, сухим без жирных пятен, пыли и рыхлых мест.

- Швы и трещины герметизируются с помощью акрилового герметика ISOMASTIC-A.
- Любые дефекты на штукатурке могут быть отремонтированы с помощью полимерцементного раствора DUROCRET, а на незащищенном бетоне - с помощью полиметцементной шпаклевки PLANFIX или PLANFIX-FINE.
- Штукатурные растворы UNICRET и UNICRET-FAST применяются для ремонта штукатурки по стенам.

Основание грунтовать FLEX-PRIMER с расходом 100-200 г/м².

FLEX-PRIMER особенно рекомендован при окраске крошащихся оснований, так как он проникая в глубь основания укрепляет его поверхность.

2. Нанесение

FLEXCOAT применяется либо в виде, в котором он поставляется, либо с добавлением в него 5% воды. Материал тщательно перемешать перед нанесением. Наносить кистью, валиком или аппаратом безвоздушного распыления в два слоя.

Второй слой наносится после высыхания первого. В случае, если поверхность тотально покрыта трещинами FLEXCOAT необходимо армировать полиэстеровым холстом шириной 10 см вдоль трещин.

Продуктивность

FLEXCOAT покрывает 8-10 м²/л на каждый слой поверхности, в зависимости от ее пористости.

Упаковка

FLEXCOAT поставляется в 3 л и 10 л.

Хранение

Срок хранения - 12 месяцев в нераскрытом контейнере в сухом и прохладном месте при положительной температуре.

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