

PRIMER-PU 140

(ПРАЙМЕР-ПУ 140)

2-компонентная полиуретановая грунтовка для влажных оснований

Описание

2-компонентная полиуретановая грунтовка, которая создает необходимые условия для адгезии полиуретановых жидких гидроизоляционных кровельных мембран ISOFLEX-PU.

Проникая в поры и анкеруя их, стабилизирует основание и функционирует как связывающий слой между ISOFLEX-PU и основанием.

Является идеальной для оснований с высоким содержанием влаги, что позволяет избежать каких-либо проблем на поверхности мембран ISOFLEX-PU.

Наряду с этим, является идеальной для использования во внутренних помещениях, так как не содержит растворителей и является практически без запаха.

Область применения

PRIMER-PU 140 применяется как грунтовка для обеспечения сцепления ISOFLEX-PU с пористыми и непористым поверхностями, такими как бетон, цементная стяжка, металл, дерево, старые гидроизоляционные слои, битумные основания и т.д.

Технические характеристики

| | |
|---|-------------------------------------|
| Вид: | 2-компонентная полиуретановая смола |
| Цвет: | коричневый |
| Плотность (A+B): | 1,06 кг/л |
| Вязкость: | 1.500 мПа·с (при +23°C) |
| Пропорция смешивания компонентов (A:B): | 60:40 по весу |
| Работопригодность: | 15-20 мин (при +23 °C) |
| Время нанесения последующего слоя: | |
| • при +23 °C: | ~ через 3 часа |
| • при +0 °C: | ~ через 8 часов |
| • при -10 °C: | ~ через 20 часов |
| Адгезия к бетону: (EN 1542) | > 4 Н/мм ² |

Инструкции

1. Подготовка основания

Основание должно быть без пыли, смазывающих веществ, отслоившихся участков, грязи и т.д.

2. Нанесение

Компоненты А (смола) и В (отвердитель) упакованы в двух отдельных контейнерах в требуемой пропорции. Все содержимое контейнера с компонентом В вылить в контейнер с компонентом А. Перемешивать оба компонента следует примерно в течение 2-3 минуты при помощи низкооборотистой дрели (300 об/мин). Для равномерного распределения отвердителя важно, чтобы смесь была тщательно перемешана возле стенок и дна емкости. После перемешивания рекомендуется дать смеси отстояться несколько минут перед нанесением, чтобы из нее могли выделиться воздушные включения (пузыри).

PRIMER-PU 140 наносится валиком или щеткой в один слой.

Для упрощения процесса нанесения, уменьшения расхода, а также увеличения работопригодности, грунтовка может быть разбавлена только специальным растворителем SM-28 от 5% до 10% по весу.

Наряду с этим, разбавление рекомендуется для нанесения на сухие и непористые основания.

ВАЖНО! Для нанесения на влажные основания грунтовка не должна быть разбавлена.

Инструменты мыть специальным растворителем SM-28 пока VARNISH-PU 2K еще не полимеризовался.

Расход

100-250 г/м², в зависимости от впитывающей способности основания.

Упаковка

Поставляется в канистрах по 1 кг, 4 кг и 20 кг.

PRIMER-PU 140

Срок годности - Хранение

Срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления в невскрытой заводской таре в помещениях, защищенных от влаги и солнечных лучей. Материал может временно храниться при низких температурах (до -10°C) при условии, что перед использованием, тара будет постепенно подогреваться до +23°C.

Важные пометки

- Температура при нанесении и полимеризации материала должна быть от -10°C до +35°C.
- PRIMER-PU 140 предназначен только для профессионального применения.

Летучие Органические Соединения (ЛОС)

В соответствии с Директивой 2004/42/CE (Приложение II, таблица A), максимальное допустимое содержание ЛОС в продукте подкатегории j, типа SB составляет 500 г/л (2010) для готового к применению продукта. Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте PRIMER-PU 140 <500 г/л.

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.ru e-mail: info@isomat.ru