

# 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 (А+В):	1,06 кг/л
Вязкость:	1500 мПа·с (при +23°C)
Пропорция смешивания компонентов (А:В):	60:40 по весу
Работоспособность:	15-20 мин (при +23 °C)

Время нанесения последующего слоя:

- при +23 °C: приблизительно через 3 часа
- при +0 °C: приблизительно через 8 часов
- при -10 °C: приблизительно через 20 часов

Адгезия к бетону: > 4 Н/мм<sup>2</sup> (EN 1542)

#### 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 работоспособности, грунтовка может быть разбавлена только специальным растворителем SM-16 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.

# PRIMER-PU 140



Инструменты мыть специальным растворителем SM-16 пока VARNISH-PU 2K еще не полимеризовался.

## Расход

100-200 г/м<sup>2</sup>, в зависимости от впитывающей способности основания.  
**ВАЖНО!** Не наносить при расходе >200 г/м<sup>2</sup>.

## Упаковка

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

## 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.

## 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.eu](http://www.isomat.eu) e-mail: [info@isomat.eu](mailto:info@isomat.eu)

