Технічний бюлетень

PRIMER-PU 140

Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка, що не містить розчинників, для основ з підвищеним вмістом вологи

Опис

Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка, що використовується для забезпечення необхідної адгезії для поліуретанових рідких гідроізоляційних мембран ISOFLEX-PU. Вона глибоко проникає в пори основи та зміцнює її, одночасно виступаючи в ролі адгезійного шару для мембран ISOFLEX-PU.
Рекомендується для основ з підвищеним вмістом вологи, щоб уникнути проблем з подальшим нанесенням ISOFLEX-PU.
Ідеально підходить для застосування всередині приміщень, оскільки не містить розчинників і майже не має запаху.

Сфери застосування

PRIMER-PU 140 - це ґрунтовка, що використовується для забезпечення необхідної адгезії між мембраною ISOFLEX-PU та пористих основ, таких як бетон, цементні стяжки, деревина, старі гідроізоляційні шари, бітумні мембрани тощо.

Технічні дані

Форма:	двокомпонентна поліуретанова смола
Колір:	коричневий
Густина (A+B):	1,06 кг/л
В'язкість:	1 500 мПа·сек (+23°C)
Пропорція для змішування (A:B):	60:40 за вагою
Життєздатність:	15-20 хв (+23°C)

Час нанесення покриття:

- При +23°C: приблизно через 3 години
- При +0°C: приблизно через 8 годин
- При -10°C: приблизно через 20 годин

Адгезія до бетону: > 4 Н/мм^2
(EN 1542)

Вказівки щодо застосування

1. Підготовка основи
Основа, перед ґрунтуванням, повинна бути сухою, очищеною від пилу, жиру, бруду тощо.

2. Процедура нанесення
Компоненти A (смола) та B (затверджувач) розфасовані у два окремі контейнери відповідно до заздалегідь визначеної пропорції змішування за вагою. Весь вміст компонента B додають до компонента A. Обидва компоненти перемішують протягом 2-3 хвилин за допомогою низькошвидкісного дриля-міксера (300 об/хв). Важливо ретельно перемішати суміш біля стінок і дна контейнера, щоб досягти рівномірного розподілу затверджувача. Рекомендується залишити суміш на кілька хвилин після змішування, щоб випустити з неї повітря.
PRIMER-PU 140 наносять валиком або пензлем в один шар.
Для кращої роботоздатності, зменшення витрати і збільшення життєздатності матеріал можна розбавити 5-10% за вагою, використовуючи тільки розчинник SM-28. Розрідження також рекомендується при нанесенні на сухий, непористий бетон. Для нанесення на вологі основи розрідження не потрібне.

Інструменти слід очищати спеціальним розчинником SM-28, поки ґрунтовка PRIMER-PU 140 ще свіжа.

Витрата

100-250 г/м^2, залежно від поглинаючої здатності основи.

Упаковка

Контейнери 4 кг і 20 кг.

PRIMER-PU 140

Термін придатності — Зберігання

12 місяців з дати виробництва, за умови зберігання в оригінальній невідкритій упаковці в місці, захищеному від дії вологи та прямих сонячних променів.
Продукт можна тимчасово зберігати при низьких температурах (до-10°C), за умови, що перед використанням контейнер буде поступово нагрітий до температури +23°C.

Примітки

- Температура продукту під час нанесення і сушки повинна становити від -10°C до +35°C.
- Засіб PRIMER-PU 140 призначений тільки для професійного застосування.

Летючі органічні сполуки (ЛОС)

Відповідно до вимог Директиви 2004/42/CE (Додаток II, таблиця A), максимальний допустимий вміст ЛОС для продуктів підкатегорії «J» типу SB становить 500 г/л (2010), якщо цей продукт готовий до застосування.
Готовий до застосування продукт PRIMER-PU 140 містить не більше ніж 500 г/л ЛОС.

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS, MORTARS & PAINTS
ГОЛОВНИЙ ОФІС: САЛОНІКИ, ГРЕЦІЯ
17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios Road
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece (Греція)
Тел.: +30 2310 576000
www.isomat.eu ел. пошта: support@isomat.eu

Технічна інформація та інструкції, надані в цьому бюлетені, базуються на знаннях та досвіді відділу досліджень та розробки нашої компанії, а також на результатах практичного застосування цього продукту протягом тривалого часу. Оскільки умови використання продукту на об'єктах не контролюються нашою компанією, рекомендації та поради щодо способу його застосування надаються без гарантії. Отже, відповідальність за підтвердження придатності вибраного продукту для передбаченого застосування покладається на користувача. Цей випуск технічного бюлетеня автоматично скасовує чинність будь-якого попереднього випуску, присвяченого тому самому продукту. |
Випуск: 14.02.2022