



Neoproof PU W – 40

Поліуретанове гідроізолююче покриття на водній основі для дахів

Опис виробу

Поліуретанове гідроізолююче покриття на водній основі для дахів, призначене для використання в ситуаціях, коли потрібна висока механічна міцність і високі показники гідроізоляції. Утворює вологонепроникну плівку, стійку до впливу ультрафіолетового випромінювання і до механічних навантажень

Застосування

- Покрівлі з бетону, цементно-стружкових плит, мозаїки, цементних розчинів.
- Плоскі дахи, схильні до впливу стоячої води.
- Металеві поверхні після нанесення відповідної ґрунтовки.
- Нові або старі акрилові або поліуретанові гідроізоляційні шари.

Властивості і переваги

- Ідеальне рішення для гідроізоляції дахів, на яких будуть ходити люди.
- Висока механічна міцність.
- Можливість нанесення в хмарні дні, оскільки остаточна полімеризація матеріалу виконується за рахунок випаровування і для неї не потрібна наявність сонячного світла.
- Відсутність появи отворів в поверхні при висиханні матеріалу.
- Захист ізоляції з поліуретанової піни.
- Екологічність (на водній основі).
- Легко наноситься.
- Стійкість до впливу температур від -40°C до $+80^{\circ}\text{C}$.

Технічні характеристики

Зовнішній вигляд

В'язка рідина

Густина (EN ISO 2811-1:2011)

1,34—1,36 кг/л

Витрати

1,3—1,5 кг/м² на два шари (цементна поверхню)

Час висихання (при 25°C)

спочатку 2-3 години

PH (ISO 1148)

8—9

Наступний шар наноситься

через 24 год (при низьких температурах і високій вологості цей час збільшується)

Подовження (25° C)

200%

Сила зчеплення (EN 1542:2001)

2,0 Н/мм²

Твердість по Шору А (ASTM D2240) 52

Робоча температура Від -40° С до +80° С

Вміст твердих частинок за вагою 75%

Інструкція по застосуванню *Підготовка поверхні.* Основа повинна бути чистою, сухою, без пилу, олії, жирів чи інших речовин. Рекомендується нанести на поверхню ґрунтовку Revipex, розведену водою в пропорції Revipex: вода - 1: 4, для герметизації пор, усунення дефектів поверхні і, відповідно, забезпечення кращого зчеплення і покривності або ґрунтовку Silatex Primer, розбавлену на 30% розчинником Neotex 1111.

Порядок нанесення. Ретельно перемішайте матеріал покриття в контейнері. Після нанесення ґрунтовки нанесіть не менше двох шарів Neoproof PU W -40 за допомогою щітки або валика, при цьому матеріал наносьте в вертикальному напрямку або в напрямку, відмінному від того, в якому наносився попередній шар. Для першого шару розбавте водою на 5%. Другий шар наносите через 24 години, без розведення. Третій шар наносите згідно з вказівками вище.

Примітки

- Не використовуйте Neoproof PU W -40 в умовах вологості або якщо умови вологості будуть переважати в період висихання виробу.
- Умови нанесення. Вологість поверхні: <4%, відносна атмосферна вологість: <80%. Нанесення потрібно виконувати при температурі від + 10°С до + 40°С.
- Для складних умов або при ремонті тріщин більше 1,5 мм дію Neoproof PU W -40 можна посилити за рахунок спеціально розробленого нетканого поліефірного полотна Neotextile. У таких випадках потрібно нанести не менше трьох шарів продукту.
- Товщина покриття не повинна бути надмірною, щоб воно висохло за короткий час.
- Повне затвердіння плівки відбувається через 7 днів після нанесення.

Упаковка

Пластикове відро, 13 кг