

## Технічний паспорт – ProElast® - 1.0

### Опис продукту

Плівка ProElast® 1.0 – це перевірена плівка з EPDM із двосторонньою текстурою поверхні. Вона використовується самостійно як еластомірне полотно і як частина ізоляційної системи ProElast®. Система ProElast® - це надійна система зовнішньої герметизації технологічних та постійних деформаційних швів, яка витримує високий тиск води.

### Характеристики

- ::: Товщина плівки 1 мм
- ::: Поставляється будь-якої ширини до 1,7 м
- ::: Відповідає вимогам DIN EN 13967 та DIN EN 13984 ::: Швидко та легко нанесення
- ::: Висока стійкість до хімічних і мікробіологічних. ським впливам
- ::: Підходить для питної води згідно з рекомендаціями Комітету з безпеки матеріалів, що контактують із питною водою
- ::: Приклеюється за допомогою однокомпонентного, що не має

розчинників клею або герметизуючого матеріалу (InnoElast® тип 1 або 2)

### Області застосування

- ::: Смугова гідроізоляція швів та з'єднань різного типу в системах
- ::: Підходить для ізоляції великорозмірних поверхонь покрівель та підвалів
- ::: В якості ізоляційного полотна для стін та укладання плити

### Дані про виробу та форма постачання

- 5004050 ProElast® 1.0 ш=200 мм
- 5004112 ProElast® 1.0 ш=300 мм
- 5004128 ProElast® 1.0 ш=400 мм
- 5004117 ProElast® 1.0 ш=500 мм
- 5004147 ProElast® 1.0 ш=750 мм
- 5004050 ProElast® 1.0 ш=200 мм
- 5004112 ProElast® 1.0 ш=300 мм
- 5004128 ProElast® 1.0 ш=400 мм
- 5004117 ProElast® 1.0 ш=500 мм
- 5004147 ProElast® 1.0 ш=750 мм



### Технологічні інструкції

Перевірена плівка ProElast® може використовуватися для всіх стандартних випадків ущільнення за допомогою пластикового та еластомірного полотна за стандартами DIN 18195, DIN 18531–18535. Для різних випадків застосування пропонуються плівки різної товщини. Плівка ProElast® 1.0 товщиною близько 1 мм є компонентом гідроізоляційної системи ProElast® для зовнішньої смугової гідроізоляції технологічних та постійних деформаційних швів деталей з бетону з високою водонепроникністю. Дотримуйтесь вказівок щодо нанесення в технічному паспорті «Система ProElast®» для цього випадку застосування.

### Упаковка

рулон по 25 м (24 рулони на палеті)

### Технічні характеристики

Колір	чорний
Довжина рулону	25 м
Ширина рулону	200, 300, 400, 500, 750, 1500 мм (інші ширини до 1700 мм доступні за запитом)
Товщина:	бл. 1,0 мм
Міцність при розтягуванні	> 6,00 Н/мм <sup>2</sup> (межа міцності при розтягуванні > 300 Н/50 мм)
Твердість	бл. 58 (Шор А)
Опір розростання тріщин	> 50 Н (стержень цвяха по DIN EN 12310-1, відстань між цвяхами 50 мм)
Розривне подовження плівки	> 300%
Опір дифузії Н <sub>2</sub> О	бл. 32000 мкм
Термостійкість	до +120°C (короткочасно до +140°C)
Опір зрушення швів	> 175 Н/ 50 мм (клеювий шов за допомогою InnoElast® 1 або 2, DIN EN 12317-2)
Вогнестійкість	клас Е (DIN EN 13501-1)



ProElast® System

## Технічний паспорт – ProElast® - 1.0

---

Інформація в цьому технічному паспорті підготовлена з усією ретельністю, заснована на нашому досвіді та поточному стані науки та техніки, але не є обов'язковою. Вона повинна бути адаптована до відповідного будівельного об'єкта, призначення та особливих місцевих вимог. Тому ми сподіваємося на ваше розуміння щодо того факту, що ми обмежуємо нашу відповідальність за інформацію, наведену в цьому технічному паспорті, і не несемо відповідальності за навмисні дії, грубу недбалість та недотримання інструкцій. У всіх випадках повинні дотримуватися загальновизнані технічні правила.

Редакція 05/19 - Цей технічний паспорт був переглянутий. Попередні редакції не дійсні. Це видання також втратить чинність з виходом нової переробленої редакції. Будь ласка, уточніть, чи маєте ви актуальну версію документа.