

## Установка системи ProElast®

Система ProElast® може використовуватися для надійної герметизації будівельних швів, заздалегідь визначених перерізів тріщин і деформаційних швів від ґрунтової вологи, безнапірних вод, що тимчасово накопичуються і віджимаються. Вона складається з наступних компонентів:

::: Плівка ProElast® 1.0 або ProElast® плівка 1.5 (EPDM гідроізоляційні мембрани різної товщини плівки)

::: InnoElast® тип 1 або InnoElast® тип 2 (шов та поверхневий клей)

Більш детально ущільнення будівельних швів та поперечні перерізи тріщин описані нижче.

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

#### 01 - Очистити поверхню

Поверхня, що герметизується, повинна бути стійкою, знежиреною і очищеною від пилу. Її не можна шліфувати. Необхідно видалити цементну кірку, виступаючі задирки, бруд і старі покриття. Підготовку поверхні можна провести струминним очищенням водою під високим тиском. Якщо опалубні масла не можуть бути повністю видалені, основу необхідно попередньо обробити/очистити. Клей InnoElast® тип 1 або InnoElast® тип 2 може наноситися як на сухі, так і на вологі основи. Вологі водонасичені основи перед нанесенням необхідно просушити. Необхідний брус та закруглення кутів слід виконувати за допомогою сумісних із системою ремонтних розчинів. Краї повинні бути скошені, щоб не пошкодити плівку Pro-Elast. Гравійні кишені, порожнечі або інші дефекти повинні бути заповнені врівень з поверхнею сумісним із системою ремонтним розчином перед нанесенням системи герметизації.



### Обробка в якості поверхневого ущільнення

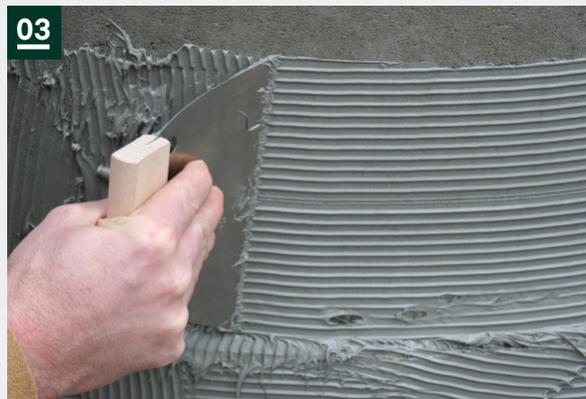
#### 02 - Нанесення клею InnoElast®

Клей InnoElast® тип 1 або InnoElast® тип 2 наноситься на очищену підложку у вигляді наміста товщиною приблизно 15 мм ручним пресом при нанесенні 600 мл трубчастих мішків.



#### 03 - Нанесення клею зубчастим шпателем

Розподіл по підставі повинен проводитися зубчастою смугою ВЗ, щоб на підставі, що склеюється, був утворений рівний клейовий шар товщиною близько 1,5 мм.



#### 04 - Нанесення та пресування плівки ProElast®

Плівка ProElast укладається на клейовий шар і прикочується до клею зсередини назовні за допомогою широкого притискного валика. Притискний тиск слід вибирати так, щоб з одного боку під плівкою не залишалися бульбашки повітря, а з іншого боку, клей не видавлювався на вільних краях. Перед герметизацією необхідно видалити надлишки клею поза плівки.

### 05 - Переходи через покриття

Плівка ProElast® має бути підігнана під особливості шва. Необхідні області покриття плівки ProElast по краях полотна плівки повинні бути сформовані на довжині 100 мм шляхом склеювання всієї поверхні. Внутрішні кути можна загерметизувати, розрізавши наполовину плівку і відповідним чином перекривши половину смуги плівки. Ширину плівки необхідно підбирати відповідно до передбачуваного використання. Мінімальна ширина для використання як ущільнення стиків від тиску води становить 300 мм. У зоні з'єднання підлоги/стіни з виступаючою плитою покриття плівка ProElast® повинна бути спрямована вниз від області стіни над плитою покриття не менше ніж на 100 мм на лицьовій стороні плити покриття.

### 06 - Герметизація країв плівки

Нарешті всі краї плівки ProElast® герметизуються InnoElast® тип 1 або InnoElast® тип 2 і розподіляються по субстрату так, щоб не було видно вільних країв плівки. Усі ущільнення із системою ProElast®, які контактують із землею, перед заповненням повинні бути захищені від механічних пошкоджень відповідним захисним шаром по всій поверхні.

### ВИТРАТА І МІНІМАЛЬНІ РОЗМІРИ З'ЄДНАНЬ

#### Примітка:

Цифри витрати є емпіричними значеннями, які можуть змінюватись в залежності від типу субстрату. У наведеній таблиці ви знайдете огляд витрати клею InnoElast®.

### У ВАС Є ЩЕ ПИТАННЯ?



Ширина плівки (см)	Витрати InnoElast® Тип 1 та Тип 2 мл / м
20	300
25	375
30	450
40	600
50	750
80	1200
100	1500
150	2250

**B.T. innovation GmbH** \_ Sudenburger Wuhne 60 \_ 39116 Magdeburg \_ Германия  
 Тел. +49 391 7352 21 \_ Факс +49 391 7352 52 \_ export@bt-innovation.de



Видання 20.06 – У всіх сумнівних випадках застосовуються технічні паспорти та допуск DIBt Z 74.62-176, які мають доповнювати ці інструкції. Ці інструкції зі збирання були технічно перероблені. Попередні редакції недейсні. Якщо нову редакцію технічно переглянуто, ця редакція втрачає чинність. Переконайтеся, що ви маєте актуальний випуск.  
 Цей документ є перекладом німецької версії та призначений виключно для інформаційних цілей. Тільки оригінальна німецька версія є юридичною.