

PENETRON[®] INJECTION FOAM (F)

ЕЛАСТИЧНИЙ ІН'ЄКЦІЙНИЙ МАТЕРІАЛ ДЛЯ ШВИДКОЇ ЗУПИНКИ ВОДИ

ОПИС

PENETRON[®] INJECTION FOAM (F) – швидко реагуючий поліуретановий ін'єкційний матеріал, що активується в контакт з водою. Не містить розчинників. Поєднуючись із каталізатором, утворює щільну еластичну піну, що тимчасово зупиняє воду.

СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

PENETRON[®] INJECTION FOAM (F) рекомендується застосовувати для зупинки води у тріщинах, швах, пустотах в тілі бетонних, цегляних та кам'яних конструкцій. Для досягнення сталого результату слід використовувати в поєднанні із PENETRON[®] INJECTION RESIN. Ідеальна технологія для герметизації рухомих швів і тріщин в тунелях, резервуарах, підземних паркінгах та будь-яких інших бетонних та кам'яних конструкціях.

ПЕРЕВАГИ

- Тривалий час життя готової суміші в закритій ємності.
- Збільшення об'єму в 15 і більше раз.
- Реагує тільки при контакт з водою.
- Відмінна адгезія до вологої основи.

ІНСТРУКЦІЇ ІЗ ВИКОРИСТАННЯ

Інструменти:

Однокомпонентний ін'єкційний насос.

Вологі умови використання:

Використовуючи стандартну пропорцію, відміряйте необхідні кількості Компоненту В (каталізатора) і Компонента А (основи). Додайте Каталізатор до основи постійно перемішуючи до утворення PENETRON[®] INJECTION FOAM (F). Замішуйте тільки таку кількість матеріалу, що буде відразу поміщена в ємність ін'єкційного насосу.

Сухі умови:

Після встановлення пакерів, примітьте їх ретельно водою для насичення бетону вологою. Користуючись стандартною пропорцією відміряйте потрібну кількість Компоненти В (Каталізатор) та Компоненту А (Основа). Постійно перемішуючи, додайте Каталізатор до основи до утворення PENETRON[®] INJECTION FOAM (F) Замішуйте таку кількість, яку зможете помістити в ємність насосу..

NOTE: Об'єм розширення піну залежить суто від умов роботи: рівень вологості, температури, тиску та сили потоку води. Для сталого ущільнення тріщин і швів використовуйте PENETRON[®] INJECTION RESIN.

ОЧИЩЕННЯ

Відразу по завершенню робіт промийте насос із PENETRON[®] PUMP FLUSH.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Фізичні властивості 21°C:

Показники	Комп А (Основа)	Комп В (Каталізатор)
Колір	Коричневий	Без кольору
Стан	Рідина	Рідина
Щільність	1.16 кг/л	0.99 кг/л
В'язкість	100-400 сР	25-100 сР

Властивості готової суміші в стандартній пропорції А : В = 20 : 3.4 за масою (5 : 1 за об'ємом при 20°C):

Початок реакції піни	5 сек
Завершення реакції піноутворення	20 сек
Максимальне розширення	15-20 разів
Час життя суміші без контакту із водою >2 год в закритій тарі	

Температура застосування:

5 to 40°C

ПАКУВАННЯ

Компонент А (Основа): 19-л відро

Компонент В (Каталізатор): 3.8-л каністра

ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ

PENETRON[®] INJECTION FOAM (F) має зберігатися в сухих, добре провітрюємих приміщеннях за температури не нижче 7°C. Гарантійний термін зберігання 12 місяців.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

ТРИМАЙТЕ В НЕДОСЯЖНОМУ ДЛЯ ДІТЕЙ МІСЦІ..

WARRANTY: PENETRON INTERNATIONAL, LTD. warrants that the products manufactured by it shall be free from material defects and will conform to formulation standards and contain all components in their proper proportion. Should any of the products be proven defective, the liability to PENETRON INTERNATIONAL, LTD. shall be limited to replacement of the material proven to be defective, and PENETRON INTERNATIONAL, LTD shall in no case be liable otherwise or for incidental or consequential damages. PENETRON INTERNATIONAL, LTD. MAKES NO WARRANTY AS TO MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES EXPRESSED OR IMPLIED. User shall determine the suitability of the product for its intended use and assume all risks and liability in connection therewith.