

PENEPLUG®

Кристалічна гідропломба швидкої дії

ОПИС

PENEPLUG® - це кристалічна гідропломба швидкої дії, що розроблена для зупинки активних напірних протікань. PENEPLUG® може використовуватися і як гідропломба, і як ремонтний розчин, коли потрібен швидкий набір міцності в короткий проміжок часу.

ЗАСТОСУВАННЯ

Бетон
Цегляна кладка
Природний камінь

ПЕРЕВАГИ

Зупиняє активні напірні протікання
Ущільнює протікаючі шви, тріщини, монтажні отвори
Час схоплювання 30 с з моменту замішування
Довговічний
Може використовуватися під водою
Може використовуватися в сухому вигляді
Легкий у використанні
Zero VOC – вся продукція PENETRON безпечна для використання в приміщеннях, в тому числі погано провітрюємих

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

PENEPLUG® має зберігатися за температури не нижче 7°C. Гарантійний термін зберігання за правильних умов 12 місяців.

УПАКОВКА

PENEPLUG® доступний у мішках по 18-кг та у відрах по 25-кг.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Підготовка поверхні:

Поверхня має бути структурно міцною та очищеною від пилу, нафтопродуктів, залишків оздоблення і монтажного розчину. Місця протікання мають бути поглиблені для монтажу PENEPLUG®.

ЗАМІШУВАННЯ:

Час схоплення матеріалу залежить від кількості доданої при замішуванні води. Стандартна пропорція при температурі 20°C на 1.1 кг PENEPLUG® 1 стакан (250 мл) води.

Вода має бути додана до PENEPLUG® та швидко вимішана. Суміш має мати вигляд сухої землі та формує грудочку в руці, але розсипається при сильному стисканні. Час замішування 15 секунд, час життя готової суміші – 30 секунд. Температура води залежить від температури навколишнього середовища: взимку тепла, влітку - холодна.

Нанесення:

Не замішуйте одночасно велику кількість матеріалу. Після замішування використайте негайно. Матеріал помістіть у порожнину та міцно притисніть, тримайте так не менше 30 секунд. Заповнюйте половину від підготовленої порожнини. Після того, як воду зупинено, обробіть поверхню розчином PENETRON®, а потім заповніть решту порожнини PENECRETE MORTAR™. Видаліть рештки матеріалу. Злегка зволожите і обробіть повторно PENETRON®.

In certain circumstances, PENEPLUG® may be applied as a dry powder. After preparing the surface as described above, place and hold the powder directly over the leak for 30-60 seconds.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

PENEPLUG® містить цемент, що є високоалюмінієвим матеріалом і може викликати подразнення шкіри та очей. Використовуйте захисний одяг, окуляри та гумові рукавиці. В разі потрапляння на слизові оболонки, промийте великою кількістю прохолодної води. ТРИМАЙТЕ В НЕДОСТУПНОМУ ДЛЯ ДІТЕЙ МІСЦІ.



001dCPR2013-07-10
EN 1504-3

Penetron International, Ltd.
601 South Tenth Street, Unit 300
Allentown, PA 18103
08

PENEPLUG

for structural and non-structural repair CC mortar
Compressive strength: Class R3 (≥ 25 MPa)

Chloride content: < 0,05 % by mass

Adhesive bond: NPD

Restrained shrinkage, expanding: NPD

Elastic modulus: NPD

Thermal compatibility (Part 1): NPD

Corrosion behaviour: deemed to have no corrosive effect

Reaction to fire: NPD

Dangerous substances: NPD

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.