

VANDEX PLUG

Цементний розчин швидкого застигання - ГІДРОПЛОМБА

- Для швидкого зупинення активних протікань води.
- Для швидкого закріплення болтів, анкерів, труб, та інших елементів.
- Для внутрішніх та зовнішніх робіт.

Опис матеріалу

VANDEX PLUG — швидкотвердіючий цементний розчин для швидкої ліквідації активних протікань та швидкого монтажу збірних елементів.

Сфера застосування:

- Для внутрішніх та зовнішніх робіт.
 - Для швидкого зупинення активних протікань води.
 - Щоб зупинити фільтрацію води через тріщини в конструкціях.
 - Для ущільнення швів у конструкціях та підлогах, як первинна обробка перед гідроізоляцією підвальних приміщень та цокольних поверхів матеріалами VANDEX.
 - Для герметизації конструктивних швів та тріщин у резервуарах та інших конструкціях, призначених для зберігання води.
 - Для швидкого закладення тріщин та отворів.
 - Для швидкого закладення отворів від кріплення опалубки.
 - Для швидкого закріплення болтів, анкерів, труб, санітарного обладнання та інших елементів.
 - Кріплення у водних спорудах, де є можливість негайного використання.
- VANDEX PLUG може застосовуватися в конструкціях з наступних матеріалів:

- Бетон
- цегла, кам'яна кладка
- кераміка
- натуральний камінь

Властивості

VANDEX PLUG має наступні фізичні властивості:

- ліквідує протікання
- схоплюється приблизно через 30 секунд після приготування
- створює довговічне, водостійке покриття;
- може використовуватися під водою
- може зачинятися водою або застосовуватися у сухому вигляді
- легко наноситься
- упакований у відра, зручні та призначені для багаторазового використання

Рекомендації до застосування

Підготовка поверхні

Основа має бути чистою та міцною. Перед нанесенням матеріалу поверхню слід ретельно змочити водою. Місця активної фільтрації води необхідно розширити за допомогою перфоратора або вручну мінімум 20 мм завширшки та глибини, видалити всі ослаблені частинки бетону. Уникати утворення V-образної форми штраби.

Змішування

Час схоплювання значною мірою залежить від кількості використаної води для змішування. Стандартне значення (при 20 °С): 1 кг VANDEX PLUG і приблизно 0,25 літра води. VANDEX PLUG необхідно додати у воду та швидко перемішати. Час перемішування близько 15 секунд. Після змішування схоплюється приблизно через 30 секунд. У холодну погоду використовуйте теплу воду. При вищих температурах використовуйте холодну воду, не нижче 5 °С.

Нанесення

Щоб уникнути втрат, слід змішувати лише невелику кількість VANDEX PLUG.

- Приготованому розчину необхідно надати конічну форму в руках. При формуванні матеріалу потрібно використовувати гумові рукавички.
- Після того, як почався процес схоплювання, матеріал, якому попередньо була надана форма, міцно втискається рукою в місце прориву. Тиск слід надавати приблизно 1 хвилину.
- Підтримуйте тиск, не порушуючи матеріал.
- Видалити зайвий матеріал.
- Після легкого попереднього зволоження нанесіть звичайне гідроізоляційне покриття VANDEX.

За певних обставин VANDEX PLUG можна застосовувати у вигляді сухого порошку. Помістіть і потримайте порошок безпосередньо над витоком протягом 30–40 секунд.

Витрати

Залежно від розміру витоку води: приблизно 0,3 кг/витік води.

Упаковка

15 кг пластикові відра, що закриваються

5 кг пластикові відра, що закриваються

Зберігання

Термін зберігання в сухому приміщенні в закритій та неушкодженій упаковці – 12 місяців.

Технічні характеристики

Характеристика	Значення
Зовнішній вигляд	Порошок сірого кольору.
Насипна щільність	1,2 кг/л
Час схоплювання при 20°C	30 сек. (з урахуванням температури води та основи)
Температура застосування	+5°C - +30°C