



## МЕГАТРОН ПЛОМБА

### для швидкої зупинки напірної течії

#### Опис матеріалу:

Суха будівельна суміш, для швидкої зупинки напірної течії, в тих випадках, коли інші суміші вимиваються водою.

Суха будівельна суміш, складається із спеціального цементу, кварцового піску певної гранулометрії, активних хімічних добавок, використовується для швидкої ліквідація напірної течії в конструкціях, виконаних з бетону, каменя, цегли.

#### Властивості:

- Короткий час схоплювання (до 1 хвилини);
- Здатність до розширення;
- Екологічно чистий.
- Радіаційно безпечний.

#### Сфера застосування:

- Гідроізоляція збірних бетонних конструкцій (фундаментні блоки, панелі перекриття, балконні плити, і т.д.);
- Виконання горизонтальної гідроізоляції;
- Гідроізоляція монолітних бетонних конструкцій (плити фундаменту, стяжки на основі цементу, колони, сходові марші і т.д.);
- Гідроізоляція промислових споруд (плити фундаменту, колони, стінові панелі і т.д.);
- Гідроізоляція споруд аграрного сектору (силоси, бункери, газгольдери, підземні та надземні галереї, і т.д.);
- Гідроізоляція споруд водного господарства (трубопроводи, резервуари, колодязі, свердловини і т.д.);
- Гідроізоляція гірничо-добувних об'єктів;
- Гідроізоляція очисних споруд (септики, відстійники, і т.д.).

#### Рекомендації по нанесенню:

Змішати частину сухої суміші з водою в наступній пропорції: 250 грамів води на 1 кг сухого розчину, або 1 частину води на 3 частини сухого розчину за об'ємом. Оптимальна температура води складає +20°C. Час тужавіння залежить від температури води зачинення від 20 до 60 секунд. Вид приготованого складу – пластиліноподібна маса.

Виконуємо розширення і заглиблення отвору на глибину не менше 50 мм і ширину не менше 25x25 мм. Для забезпечення необхідної міцності для опору води. Порожнина повинна виглядати у формі ластівчиного хвоста. Внутрішню частину необхідно очистити від залишків слабого бетону. Суміш зачиняти в пропорції 1:3 на одну частину води 3 частини сухої суміші по об'єму. Отриману суміш максимально сильно вдавнити в порожнину течії. В залежності від температури бетонної поверхні і сили фільтрації води необхідно продовжувати тиск протягом 40-60 секунд. Чим нижча температура бетону чи води тим повільніше відбувається тужавіння розчину. При тампонажі великих тріщин, пустот тампонаж виконують із найвищої точки тріщини (шва, стику, примикання, пустот).

Тампоновану пустоту і суміжну область рекомендується обробити сумішшю «Мегатрон Проникаючий» в два шари.

#### Технічні характеристики

Характеристика	Значення
Зовнішній вигляд	Сипучий порошок темно-сірого кольору, без домішок
Вологість по масі %	0,5÷0,7
Термін тужавіння с.	
Початок	15÷35
Кінець	45-60
Насипна щільність в не ущільненому стані г/см <sup>3</sup>	1,33
Адгезія з бетоном, МПА	2÷3
Міцність на стиск	
7 днів	10
28 днів	16
Марка по водонепроникності W	W 15÷16
Морозостійкість, к-сть циклів	Не менше 100-150
Ультрафіолет	Не впливає
Температура при застосуванні °C	+5
Температура експлуатації °C	-60 ÷ +130



Умова зберігання	В сухому приміщенні, в герметичній тарі
Гарантійний термін зберігання	18

**Витрати матеріалу:**

Витрати матеріалу в перерахунку на суху суміш складає 1,35-1,5 кг/дм<sup>3</sup>.

**Зберігання:**

Гарантійний термін зберігання 18 місяців при температурі від -20 до +60°C в не порушеній заводській упаковці.

**Заходи безпеки:**

При роботі слід дотримуватись загальних технік безпеки і використовувати захисні: окуляри, рукавички стійкі до кислот, спецодяг. При попаданні на відкриті ділянки шкіри, в слизову оболонку і органи зору необхідно, промити струменем чистої води. Берегти від дітей і домашніх тварин. Тримати окремо від продуктів харчування і питної води, кормів.