

Idrostop B25

Водорасширяющийся бентонитовый соединительный материал для герметизации бетона второй заливки

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроизоляция бетона второй заливки в гражданских и промышленных сооружениях.

Некоторые примеры использования

- Гидроизоляция бетона второй заливки между основаниями и бетонными стенами.
- Герметизация швов между различными материалами, например, между ПВХ и стальными трубами в плавательных бассейнах, отстойниках, водосборных бассейнах и гидравлических сооружениях в целом.
- Герметизация элементов, проходящих через бентонитовую мембрану **Marproof**, включая арматурные стержни, трубы, фундаментные сваи и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Idrostop B25 – это водонепроницаемый материал, состоящий из смеси натурального натриевого бентонита и полимеров, благодаря которой он обладает исключительной плотностью, эластичностью и стабильностью. Материал производится по формуле, разработанной в научно-исследовательских лабораториях Marci. Его расширение отличается контролируемостью, постепенностью и однородностью, так что пропорции смеси не нарушаются.

После расширения при контакте с водой **Idrostop B25** прекрасно адаптируется к объему в рамках заданных границ. Именно поэтому он идеально подходит для герметизации бетона второй заливки.

Idrostop B25 отлично закрывает все "раковины", образующиеся на поверхности бетона.

Idrostop B25 поставляется в рулонах длиной 10 м с поперечным сечением 20x25 мм.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не используйте **Idrostop B25**, если конструкция погружена в воду во время укладки материала. Удалите с поверхности всю избыточную воду.
- Не используйте **Idrostop B25** на поверхностях, которые пропитаны кислотой или растворителем. Сперва тщательно очистите поверхности и свяжитесь с Отделом Технической поддержки MAPEI.
- Не применяйте **Idrostop B25**, если размер границы составляет менее 8 см.
- Не используйте **Idrostop B25** в качестве структурных (компенсационных) швов.
- Армирующие элементы должны располагаться на расстоянии не менее 5 см от поверхности, на которую укладывается **Idrostop B25**.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Укладывайте **Idrostop B25** на чистую и прочную бетонную поверхность. Удалите с нее цементное молочко и все излишки материала, которые образовались во время заливки.

Idrostop B25 также можно укладывать на слегка влажные поверхности.

Укладка

Лента **Idrostop B25** подходит для бетона, металла и ПВХ (после предварительной очистки). Уложите **Idrostop B25** и закрепите с помощью гвоздей, вбиваемых через каждые 25 см. Края ленты должны заходить друг на друга приблизительно на 6 см. Толщина бетона второй заливки с защитой **Idrostop B25** должна составлять не менее 8 см. Температурный диапазон применения: от -5°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

УПАКОВКА

Idrostop B25 поставляется в картонных коробках.

Сечение: 25x20 см.

Длина рулона: 5 м.

Количество рулонов в коробке: 6 шт.

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения **Idrostop B25** в сухом месте составляет 24 месяца при температуре от +10°C до +40°C.

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают весь наш опыт работы с данным продуктом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в ходе практического применения. Поэтому, прежде чем использовать продукт для определенной цели, следует проверить, подходит ли он для данного типа использования, беря на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого продукта.

Вся необходимая справочная информация по материалу доступна по запросу,

Картинки

Укладка Idrostop B25

Закрепление Idrostop B25

Перекрытие краев Idrostop B25

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные показатели)	
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ПРОДУКТА	
Форма:	экструдированная лента
Цвет:	темно-зеленый
Размеры (мм):	20x25
Плотность (ASTM D71) (г/см3):	> 1,6
Растворимость в воде:	нет
Основные характеристики:	расширяется при контакте с водой
Хранение:	24 месяца в оригинальной, нераскрытой упаковке в сухом месте
Температурный диапазон	от -5°C до +50°C

применения:	
Таможенный класс:	3824 90 98
Время ожидания перед заливкой:	не требуется
Расширение в воде через 96 часов (%) :	> 425