

## **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 **Mapeproof**, 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 Мареі. 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 20х25 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  $-5^{\circ}$ С до  $+50^{\circ}$ С.

### **УПАКОВКА**

Idrostop B25 поставляется в картонных коробках.

Сечение: 25х20 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  $+10^{\circ}$ С до  $+40^{\circ}$ С.

# 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, а также на сайте www.mapei.com

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
(%):	