

# BOTAMENT® AE

## Герметизуюча розділювальна мембрана

Герметизуюча розділювальна мембрана BOTAMENT® AE – це універсальна композитна гідроізоляція, що використовується під покриття з плитки та природного каменю всередині та ззовні приміщень. Матеріал підходить для гідроізоляції стін та підлог в приватних чи комерційних зонах, а також в місцях зі значними водними навантаженнями в поєднанні з впливом хімічних речовин, наприклад, кухнях, їдальнях тощо.

### Властивості

- ❖ Еластична
- ❖ Для вологих приміщень, балконів та терас
- ❖ Висока зносостійкість
- ❖ Швидко та легко монтується
- ❖ Надзвичайно висока стійкість проти старіння
- ❖ Висока хімічна стійкість

### Області застосування

Для гідроізоляції таких поверхонь, як

- ❖ бетон, легкий бетон та ніздрюватий бетон
- ❖ свіжий бетон (віком  $\geq 3$  місяці)
- ❖ кам'яна кладка
- ❖ цементні та ангідридні стяжки
- ❖ змішані основи
- ❖ штукатурки категорій CS II, CS III та CS IV відповідно до DIN EN 998 (міцність на стиск  $\geq 2,5$  Н/мм<sup>2</sup>)
- ❖ стара плитка
- ❖ будівельні плити BOTAMENT® VP
- ❖ цементно-стружкові плити
- ❖ гіпсові стіни та гіпсокартонні плити
- ❖ асфальтобетонні стяжки (IC 10)
- ❖ магнезіальні стяжки

### Підготовка основи

Основа має відповідати наступним вимогам:

- ❖ суха, чиста та непромерзла
- ❖ здатна нести навантаження
- ❖ очищена від жиру, мастила, фарби, цементного молочка, відшарувань та будівельного сміття
- ❖ рівна, без швів з перепадами по висоті

### Також зверніть увагу:

- ❖ існуючі тріщини необхідно відремонтувати за допомогою спеціальних засобів BOTAMENT® A 60 або BOTAMENT® R 70
- ❖ вирівняти нерівні основи
- ❖ спочатку нанести дряпаючий контактний шар на пористі поверхні та поверхні з пустотами за допомогою клеїв для плитки BOTAMENT® M 21 Classic або BOTAMENT® M 10 Speed
- ❖ поглинаючі поверхні поґрунтувати ґрунтівкою BOTAMENT® D 11
- ❖ нанести контактний шар на існуючі покриття з плитки (всередині приміщень використовувати BOTAMENT® D 15, ззовні приміщень нанести дряпаючий шар BOTAMENT® MD 1, BOTAMENT® M 21 Classic або BOTAMENT® M 10 Speed. При використанні BOTAMENT® M 21 Classic або BOTAMENT® M 10 Speed 1/3 води замішування необхідно замінити на адгезійну емульсію BOTAMENT® D 10)

### Технічні дані

|  |  |
|--|--|
| склад матеріалу                                | поліетилен, вкритий нетканним матеріалом   |
| колір  | світло-синій   |
| пакування                                      | рулон 10 м<br>(25 короб. = 250 м <sup>2</sup> /під.)<br>рулон 30 м<br>(16 короб. = 480 м <sup>2</sup> /під.) |
| зберігання                                     | в прохолодному сухому місці  |
| товщина  | 0,7 мм   |
| ширина   | 1 м  |
| питома вага                                    | 295 г/м <sup>2</sup>   |
| температуростійкість                           | від - 30 °C до + 90 °C   |
| клас пожежної безпеки відповідно до EN 13501-1 | E  |

# BOTAMENT® AE

## Герметизуюча розділювальна мембрана

### Застосування

- ❖ розгорнути Герметизуючу розділювальну мембрану BOTAMENT® AE
- ❖ відрізати матеріал необхідної довжини за допомогою ножа або ножиць
- ❖ нанести BOTAMENT® M 21 Classic або BOTAMENT® M 10 Speed на підготовлену основу за допомогою зубчатого шпателя із зубцями 4 або 6 мм
- ❖ вкласти Герметизуючу розділювальну мембрану BOTAMENT® AE з нахлестом не менше, ніж 5 см, враховуючи відкритий час клею
- ❖ притиснути Герметизуючу розділювальну мембрану BOTAMENT® AE за допомогою гумового валика або терки
- ❖ необхідно уникати бульбашок повітря та перехрещення швів
- ❖ перед подальшими роботами клей має повністю висохнути

Для подальшого укладання плитки можна застосовувати клеї BOTAMENT® M 21 Classic, BOTAMENT® M 10 Speed, BOTAMENT® M 29, BOTAMENT® EF 500<sup>EK 500</sup> або MULTISTONE®.

Для гідроізоляції швів, внутрішніх та зовнішніх кутів необхідно застосовувати Герметизуючу стрічку та аксесуари BOTAMENT® SB 78.

Деформаційні шви необхідно продублювати через всю товщину покриття від основи до плитки.

### Важливі вказівки

Герметизуюча розділювальна мембрана BOTAMENT® AE в поєднанні з клеями для плитки BOTAMENT® M 21 Classic та BOTAMENT® M 10 Speed має Загальне Офіційне Будівельне Затвердження як система матеріалів (відповідно до німецького законодавства).

#### **Вирівнювання основ необхідно виконувати перед влаштуванням гідроізоляції!**

Герметизуючу розділювальну мембрану BOTAMENT® AE після влаштування необхідно захистити від вологи, сильного сонячного випромінювання та значних коливань температури, поки клей не затвердіє. При влаштуванні Герметизуючої розділювальної мембрани BOTAMENT® AE ззовні приміщень ми рекомендуємо використовувати швидкий клей BOTAMENT® M 10 Speed для уникнення формування бульбашок під мембраною.

При влаштуванні гідроізоляції в місцях з високим механічним навантаженням чи експлуатацією, будь-ласка, зверніться спочатку до нашої служби технічної підтримки.

Ви можете ознайомитись та завантажити інструкції, технічні карти, а також паспорти безпеки на сайті [www.botament.ua](http://www.botament.ua).

**Важливе зауваження:** Представлена в даній технічній карті інформація базується на нашому досвіді та знаннях, але не є обов'язковою. Всі інструкції необхідно адаптувати у відповідності з індивідуальними будівельними проектами, цілями застосування та специфічними місцевими нормами. Враховуючи це, ми несемо відповідальність за точність інформації, наданої в рамках наших продажів, доставки та умов оплати. Рекомендації, надані нашими співробітниками, і які відрізняються від представлених в даній технічній карті, є обов'язковими для нас лише у разі письмового підтвердження. У будь-якому випадку потрібно дотримуватись загальноєвропейських технічних правил. Для уточнення технічних деталей, будь-ласка, зверніться до нашої технічної документації, представленої на сайті: [www.botament.ua](http://www.botament.ua).

ТОВ «МЦ Баухемі» · 07541 · вул. Маяковського, 38 · Березань · Київська область · Україна