



AQUA BARRIER RDY

DS-0752-0719

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. НАЗВА ПРОДУКТУ

AQUA BARRIER RDY

2. ВИРОБНИК

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico

Via Paletti, snc, 41051

Castelnuovo Rangone MO, Italy

Telephone: +39 059 535540

Email: info@laticreteeuropa.com

Website: laticrete.eu

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТУ

AQUA BARRIER RDY

Однокомпонентна гідроізоляція на цементній та полімерній основі

Застосування

- Захист бетону (колон, балок тощо) від руйнування та механічного розпаду, викликаного карбонізацією та агресивними речовинами
- Для еластичної гідроізоляції та ізоляції несучих конструкцій ванних та басейнів перед укладанням керамічної плитки
- Гідроізоляція душових, терас та дахів перед встановленням облицювальних матеріалів або кладки
- Гідроізоляція старих балконів під час підготовки до встановлення нової підлоги без видалення існуючої підлоги
- Еластичне вирівнювання збірних бетонних конструкцій, що піддаються вібрації.

• Як гідроізоляційна мембрана та для захисту фундаментних стін

• В якості еластичного покриття, що вирівнює, для штукатурки / обробки з мікротріщинами.

Переваги

- Один компонент
- Витримує негативний тиск води
- Паропроникна
- Наносити пензлем
- Висока продуктивність
- Низький рівень ЛОС
- Без усадки
- Низький вплив на довкілля

СЕРТИФІКАТИ

CE

EN1504-2 PI-MC-IR

EN149891 CM O2 P

Упаковка

Упаковка 25 кг

Піддон 1200 кг

Приблизна витрата

1,2 кг/м² на мм

Термін придатності

AQUA BARRIER RDY може зберігатися до 12 місяців у сухому місці та в оригінальній упаковці.

Стандарти якості та навколишнього середовища

AQUA BARRIER RDY проходить постійні ретельні випробування у наших лабораторіях відповідно до чинного законодавства - UNI EN ISO 9001/2008

Застереження

- Завжди наносити кілька шарів, обов'язково дочекавшись висихання попереднього шару перед нанесенням наступного.
- Не наносити завтовшки понад 2 мм за один шар.
- Не наносити при температурі нижче +5°C.
- Захищати від дощу щонайменше 72 години.
- При укладанні на дуже пористі основи (такі як полегшена стяжка або спінена глина) через кожні 25 м² необхідно передбачити вентиляційні шахти для видалення вологи з основи.
- Не наносити на гіпсові або ангідридні основи без ґрунтовки.
- Не наносити на металеві, дерев'яні чи бітумні поверхні.

4. ТЕХНІ ДАНІ

СПЕЦИФІКАЦІЯ ЗАСТОСУВАННЯ	
Класифікація небезпек згідно з Директивою 99/45/ЄС	подразнюючий
Питома вага розчину	1,50 г / см ³ .
Життєздатність	прибл. 60 хв
Температура нанесення:	від + 5 ° C до + 35 ° C
Вода для замішування:	24% (6 л на мішок)
Середній час очікування до нанесення 2-го шару:	прибл. 4 год
Час очікування перед укладанням керамічної плитки:	3-4 дні
Максимальна товщина покриття:	2 мм.
Максимальна можлива товщина:	5 мм
Низькі викиди органічних летких речовин:	EC2
Температура приміщення/ докільця:	від -30 ° C до + 70 ° C

ЗАКЛЮЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - EN 14891	Вимога	Рівень
Початкова адгезія:	≥ 0,5 Н / мм ²	2,15 Н / мм ²
Адгезія після занурення у воду:	≥ 0,5 Н / мм ²	1,00 Н / мм ²
Адгезія після теплової дії:	≥ 0,5 Н / мм ²	3,00 Н / мм ²
Адгезія після циклів розморожування:	≥ 0,5 Н / мм ²	1,10 Н / мм ²
Адгезія після занурення у воду, насиченій кальцієм	≥ 0,5 Н / мм ²	1,00 Н / мм ²
Адгезія після занурення у фарбованій воді:	≥ 0,5 Н / мм ²	1,00 Н / мм ²
Гідроізоляція при 1,5 бар на 7 днів (стандартний тиск):	Немає проникнення	Немає проникнення
Гідроізоляція при 1,5 бар на 7 днів (негативний тиск):	не вимагається	не вимагається
Здатність, що перекриває тріщини, в стандартних умовах:	≥ 0,75 мм	1,10 мм
Перекривна тріщина здатність при низькій температурі (-20 ° C):	≥ 0,75 мм	0,82 мм
Остаточне подовження:	не вимагається	30%
Паропроникність EN 52615:	не вимагається	410 мкм
Гармонізований митний код:	38245090	

(при 23°C/55% відносної вологості)

Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.

Наведені результати є типовими, але відображають використані процедури випробувань. Фактична продуктивність у будівельних умовах залежатиме від методів встановлення та умов будівельного майданчика.

5. НАНЕСЕННЯ

Підготовка основи

Основа повинна бути міцною, плоскою, компактною, не повинна мати жодних виступаючих частин, і на ній не повинно бути пилу, жиру, антиадгезійних масел, фарби, воску, іржі або висолів. Відремонтуйте будь-які отвори чи нерівності за допомогою ремонтного розчину. У разі бетонних підстав видаліть всі задирки на швах і зачекайте щонайменше 30 днів для схоплювання.

Перед нанесенням змочіть основу водою, а потім видаліть надлишки води стисненим повітрям, системою всмоктування рідини або тканинами, що вбирають, щоб отримати злегка вологу основу, яка, проте, має суху поверхню.

Зі старих підлог необхідно видалити віск і жир, а також вимити їх. Для цього використовуйте STONETECH® CLEANER BASIC. Заздалегідь забезпечте поверхню, на яку наносите продукт, захистом від потрапляння прямих сонячних променів. У зовнішніх застосуваннях завжди робіть компенсаційні шви на тому ж місці, що і в стяжці.

Нанесення продукту

Для отримання однорідної суміші налейте у ємність 6 літрів чистої води, потім додайте порошок AQUA BARRIER RDY; змішуйте механічним міксером на низькій швидкості, щоб не запускати занадто багато повітря, до опромінення пасти без грудок. Влітку перед використанням зберігайте упаковки AQUA BARRIER RDY далеко від прямого сонячного проміння. Не додавайте до продукту інші наповнювачі або гідравлічні сполучні. Якщо суміш вже твердне, не намагайтеся відновити її зручність додавання води. Зачекайте прибл. 4 дні після нанесення AQUA BARRIER RDY перед укладанням плитки та покладіть її з широкими швами (не менше 3 мм), використовуючи клей, як 325 HIFLEX або ULTIMATE S.

Для басейнів використовуйте клей 4237 з 211 POWDER або ULTIMATE S. При гідроізоляції терас, балконів або басейнів ми завжди рекомендуємо використовувати AQUA BARRIER NET (скловолоконну сітку) в перший шар AQUA BARRIER RDY. На етапі гідроізоляції будьте обережні з компенсаційними швами та стиком між горизонтальною та вертикальною поверхнями, де необхідно використовувати WPM TAPE або WPM TAPE PLV.

6. НАЯВНІСТЬ ТА ЦІНИ

Наявність

Матеріали LATICRETE® є у всьому світі. Для отримання інформації про дистриб'юторів зв'яжіться з LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico:

+39 059 535540

info@laticreteeurope.com

Для отримання on-line інформації про дистриб'ютора, зайдіть на сайт www.laticrete.eu.

Ціни

Зв'яжіться з LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico для отримання інформації про ціну.

7. ГАРАНТІЯ

Постачальник гарантує, що продукт не зіпсується у нормальних умовах використання. Термін дії гарантії – один (1) рік. Звертайтеся до Технічного відділу.

10. ДОКУМЕНТАЦІЯ:

DS230.13EU: 1 рік гарантії на продукт (EN)

DS 230.10EU: 10-річна гарантія на систему (EN)

8. ДОГЛЯД

LATICRETE® та LATAPOXY® є високоякісними продуктами, розробленими для отримання довговічних результатів, що не потребують догляду. Проте,

довговічність та характеристики тісно пов'язані з типом використаних для чищення засобів.

9. ТЕХНІЧНА СЛУЖБА

Технічна підтримка

За інформацією звертайтеся Technical Service Hotline:

+39 059 535540

technicalservices@laticreteeurope.com

Технічна документація та паспорт безпеки

Для отримання технічної документації та паспорта безпеки завітайте на наш сайт www.laticrete.eu.

Попередження

Інформація та вказівки, наведені у технічних характеристиках, незважаючи на те, що вони були отримані за роки застосування продукції, повинні вважатися приблизними. Оскільки LATICRETE® не має можливості безпосередньо контролювати умови укладання та спосіб застосування продукції, то він не несе жодної відповідальності, яка з використання продукції. Той, хто хоче використовувати продукцію LATICRETE®, має провести належні випробування на будмайданчику для визначення придатності до передбаченого використання.

Наведені результати є типовими, але відображають використані процедури випробувань. Фактична продуктивність у польових умовах залежатиме від методу встановлення та місцевих умов.

На продукцію LATICRETE® поширюється гарантія в межах, встановлених нашими загальними умовами продажу, та в межах відповідності з технічними специфікаціями та застосовними сертифікатами, як зазначено в технічних характеристиках продукту, документації або застосованої технічної документації.

10. ДОКУМЕНТАЦІЯ

Додаткову інформацію про продукт можна знайти на нашому сайті laticrete.eu.

LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

© 2021 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.