

BOLIX PM-L

Монтажна піна низького тиску

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТУ:

- висока продуктивність – до 50 дм³ з одного балона
- низький тиск
- можливість проведення робіт при температурі ≥ -10 °C
- відмінна адгезія до мінеральних основ та пінополістирольних плит
- дуже добра термоізоляція та акустична ізоляція
- стійка до:
 - грибків і цвілі
 - вологості

ПРИЗНАЧЕННЯ:

BOLIX PM-L – це однокомпонентна поліуретанова піна низького тиску для:

- монтажу та ущільнення:
 - віконних та дверних коробок (за виключенням протипожежних),
 - водопровідних і каналізаційних труб та центрального опалення,
- заповнення тріщин та невеликих нерухомих щілин у стиках між елементами перегородок у будівлі (за виключенням перегородок, класифікованих як вогнестійкі),
- заповнення щілин в термоізоляції.

Може використовуватися на таких основах:

- мінеральних (таких як: бетон, муровані стіни, цементні та цементно-вапняні штукатурки тощо),
- з деревини та деревопохідних матеріалів,
- металевих,
- з ПВХ.

Увага !

Монтажна піна низького тиску BOLIX PM-L не підходить для приклеювання пінополістирольних плит до стін. В цьому випадку необхідно використовувати піну для приклеювання пінополістиролу BOLIX ZP.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Основа повинна бути: несучою, рівною, сухою, очищеною від антиадгезійних покриттів, таких як: бруд, жир, пил, водорості, та інші речовини, що знижують адгезію, у випадку проведення робіт при низьких температурах з основи необхідно видалити іній і шар льоду. Основи зі слабкою адгезією необхідно видалити.

ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ:

Балон повинен мати плюсову температуру (оптимально +20°C). Балон інтенсивно струсити протягом близько 30 секунд, після чого прикрити на пістолет для нанесення піни (Увага! Запобіжний клапан повинен бути закритий). Після прикручування відкрити клапан й дозувати у робочому положенні «догори дном» шляхом натискання на спусковий гачок. Регулювання потоку здійснювати шляхом встановлення голки або натискання спускового гачка пістолету для нанесення піни. У випадку перерви під час нанесення піни більше 15 хвилин необхідно залишити балон прикрученим до пістолета до його наступного використання.

ЗАСТОСУВАННЯ:

При плюсовій температурі робочу поверхню необхідно зволожити водою. Щілини заповнювати на 70% глибини, але не більше, ніж одним шаром товщиною 5 см, щілини шириною більше 5 см потрібно заповнювати в декілька шарів, кожний шар після нанесення зволожувати водою за допомогою, наприклад, пульверизатора. Надлишки піни після їх затвердіння видалити механічним шляхом (наприклад, за допомогою ножа). Після повного затвердіння піни необхідно її захистити від впливу ультрафіолетового випромінювання із застосуванням з цієї метою штукатурки, фарб або інших захисних матеріалів. Після закінчення робіт пістолет для нанесення необхідно очистити, свіжі забруднення видалити.

ПРИМІТКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО РЕАЛІЗАЦІЇ:

- Перед початком нанесення монтажною піни, з метою уникнення забруднення, необхідно ретельно захистити краї елементів, які ущільнюються, за допомогою скотчу.
- Під час нанесення та висихання піни необхідно захищати поверхню від прямих сонячних променів, атмосферних опадів та впливу вітру.
- Низька температура, підвищена вологість, недостатня циркуляція повітря подовжують час висихання та схоплювання піни.
- Висока вологість повітря та основи прискорює схоплення поліуретанової піни.
- Піна не прилипає до силікону, тефлону, поліетилену, поліпропілену та поліаміду.
- Після закінчення робіт пістолет для нанесення піни необхідно очистити. Рекомендується використання очищувача поліуретанової піни BOLIX CP або ацетону, затверділий клей видалити механічним шляхом.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ТА ЗБЕРІГАННЯ:

Продукт необхідно зберігати у закритій упаковці у вертикальному положенні (з метою запобігання прилипання клапану) в добре провітрюваному приміщенні при температурі від +5 до +35°C (рекомендована кімнатна температура), захищаючи його від прямих сонячних променів або інших джерел тепла та займання. Зберігання продукту в умовах, відмінних від зазначених, може призвести до скорочення терміну його придатності навіть на 3 місяці.

Продукт містить ізоціанати. Перед використанням необхідно уважно ознайомитися з інструкцією, наданою виробником, умовами безпечного використання продукту, які викладені на упаковці та в цій технічній карті. Балон під тиском: захищати від сонячних променів та нагрівання вище температури +50°C. Не проколювати та не спалювати, у тому числі після використання. Не розпилювати над відкритим полум'ям або займистими матеріалами. Не зберігати поблизу джерел вогню – не палити тютюнові вироби. Зберігати у недоступному для дітей місці. Продукт може мати шкідливий вплив на дітей, які перебувають на грудному вигодовуванні. Використання цього продукту може викликати алергічні реакції в осіб з алергією на діізоціанати. Особи, які страждають на астму, екзему або захворювання шкіри, повинні уникати контакту, у тому числі контакту зі шкірою. Продукт не повинен застосовуватися в погано вентильованих приміщеннях без захисної маски з відповідним фільтром від газу (наприклад, типу A1 відповідно до норми EN 14387). Детальна інформація щодо заходів

| | | | |
|--|---|---|---|
|  Masz pytania? Zadzwoń! 801-650-222  Napiś! serwis@bolix.pl | BOLIX SA Ul. Stolarska 8 34-300 Żywiec Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12 | Znajdź nas www.trwaleodcieplenie.pl www.facebook.com/bolixsa www.bolix.pl |  |
|  | | | |

BOLIX PM-L

Монтажна піна низького тиску

безпеки використання та небезпеки, яку представляє продукт, міститься у Карті характеристики.

НЕОБХІДНІ ІНСТРУМЕНТИ:

- Пістолет для нанесення піни

ТЕХНІЧНІ ДАНІ:

Температура навколишнього середовища та основи під час нанесення та висихання:

від -10°C до +30°C

Щільність PN-EN ISO 845:

близько 22 (± 10 %) кг/м³

Колір:

світло-жовтий

Форма:

низький тиск (збільшення об'єму 35 ÷ 55%)

Структура:

однорідна, дрібнозерниста

Час утворення корочки:

3÷9 хв. (темп. +20°C та відносна вологість повітря 90%)

Час попередньої обробки:

35 хв. (при +20°C та відносній вологості повітря 90%)

Час повного затвердіння:

≥ 24 год.

Коефіцієнт теплопровідності:

≤ 0,038 Вт/(м*К)

Звукоізоляція:

до 61 дБ

Термостійкість після затвердіння:

-50°C ÷ +90°C

Відсутність стійкості до:

УФ-випромінювання, концентровані кислоти, основи, деякі розчинники

Стабільність розмірів:

≤5% (при 70°C та відносній вологості повітря 95% через 24 год.)

Вологоємність через 24 год. При частковому зануренні у воду згідно з PN-EN 1609:

≤ 2 кг/м²

Клас горючості згідно з нормою DIN 4102:

V3

Міцність на:

- стиск згідно з PN-EN 826: ≥50 кПа

- розрив згідно з PN-EN 1607: ≥100 кПа

Клас горючості:

V3 згідно з нормою DIN 4102

Упаковка:

балон 680 мл

Кількість упаковок в коробці та вага нетто продукту:

12 / близько 12 кг

Термін придатності до використання:

12 місяців – дата придатності вказана на упаковці

ОРІЄНТОВНА ЄМНІСТЬ УПАКОВКИ:

До 50 дм³

Витрата піни залежить від температури балона, температури і вологості навколишнього середовища, якості та технічного стану пістолета, що використовується, а також кваліфікації монтажника.

З метою точного визначення витрати продукту рекомендується проведення проб на даній основі.

СКЛАД:

4,4'-метилендіфенілдіізоціанат, пропелент суміш, зріджена під натиском, яка містить пропан-бутан-ізобутан

BOLIX S.A. гарантує належну якість виробу, однак не має впливу на його застосування і спосіб використання. BOLIX не несе відповідальності за роботу проектувальника і виконавця. Уся вищенаведена інформація надана добросовісно, відповідно до найсучасніших знань і техніки застосування. Вона не замінює професійну підготовку проектувальника і виконавця та не звільняє їх від дотримання принципів будівельної практики, а також безпеки і гігієни праці. У разі сумнівів необхідно провести відповідні випробування або звернутися до Відділу технічного обслуговування клієнтів BOLIX. З моменту публікації цієї Технічної карти усі попередні втрачають чинність.

| | | | |
|--|---|---|---|
|  Masz pytania? Zadzwoń! 801-650-222  Napiś! serwis@bolix.pl | BOLIX SA Ul. Stolarska 8 34-300 Żywiec Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12 | Znajdź nas www.trwaleocielenie.pl www.facebook.com/bolixsa www.bolix.pl |  |
|--|---|---|---|