

# ISOMAT PU-FOAM PROFESSIONAL LE

## Поліуретанова піна з низьким коефіцієнтом розширення – Нанесення пістолетом – аплікатором

### Опис

ISOMAT PU-FOAM PROFESSIONAL LE - це однокомпонентна пінополіуретанова піна з низьким ступенем розширення, вологостійка, саморозширювальна, наноситься пістолетом. Забезпечує відмінну адгезію до більшості поширених будівельних матеріалів, включаючи дерево, штукатурку, бетон, камінь, метал тощо, пропонуючи при цьому тепло- і звукоізоляційні властивості, а також стійкість до вологи і старіння.

Класифікація A+ (найвища оцінка), згідно з французьким регламентом щодо викидів летких органічних сполук, для оцінки викидів летких органічних сполук.

### Сфери застосування

ISOMAT PU-FOAM PROFESSIONAL LE підходить для монтажу і герметизації зазорів навколо дверних і віконних рам, для заповнення отворів, пустот і порожнин, для заповнення навколо отворів для труб в стінах тощо. Ідеально підходить для застосувань, де необхідне використання поліуретанової піни з низьким ступенем розширення.

### Технічні характеристики

Основа:	поліуретан
Колір:	жовтий
Щільність:	14-18 кг/м <sup>3</sup>
Час без прихваток: (TM1014-2013)	10 хв (+20°C, R.H. 60%)
Час виконання робіт (смужка розміром 2 см): (TM1005-2013)	макс. 25 хв (+20°C, R.H. 60%)
Час остаточного затвердіння:	12 год (+20°C, R.H. 60%)
Стабільність розміру: (TM1004-2013)	макс. ± 5% (+20°C, R.H. 60%)
Реакція на вогонь: (DIN 4102)	B3

Вихід піни: 40-45 л  
(TM1007-2013) (+20°C, R.H. 60%)

Температура нанесення: від +5°C до +35°C

### Спосіб застосування

#### 1. Підготовка основи

Перед нанесенням основа повинна бути чистою, без пилу, сипучих частинок, жиру і т.д. і змоченою.

#### 2. Нанесення

Перед застосуванням балончик слід інтенсивно збовтати протягом щонайменше 1 хвилини. Потім необхідно зняти кришку і накрутити балон на спеціальний пістолет. Під час розпилення балон слід тримати дотори дном, переконавшись, що клапан спрямований вниз. Потік піни можна регулювати, натискаючи на спусковий гачок пістолета з різною силою. Необхідно стежити за тим, щоб не переповнити шви, оскільки піна розширюється під час затвердіння. Шви шириною до 5 см слід заповнювати декількома шарами з максимальною шириною 2 см кожен. Свіжу піну після нанесення слід обприскати водою, щоб зупинити подальше розширення.

У разі тривалої перерви у використанні балончик слід знову струсити.

Пістолет для нанесення необхідно очистити відразу після використання засобом ISOMAT PU-FOAM CLEANER.

### Витрата

За один раз можна отримати до 40-45 л затверділої піни, але точний об'єм залежить від умов нанесення (температура, вологість, простір для розширення і т.д.).

### Пакування

Балончики 750 мл.



# ISOMAT PU-FOAM PROFESSIONAL LE

---

## Термін придатності – зберігання

18 місяців з дати виробництва, зберігати у вертикальному положенні клапаном догори, в сухих і добре провітрюваних приміщеннях, при температурі від +5°C до +25°C.

## Примітки

- Оптимальна температура балончика для нанесення становить від +15°C до +25°C.
- Затверділу піну необхідно захищати від тривалого впливу ультрафіолету.
- Свіжу піну можна видалити за допомогою засобу ISOMAT PU-FOAM CLEANER, тоді як затверділу і застиглу піну можна видалити тільки механічно.
- На об'єм і якість затверділої піни впливає відносна вологість повітря. При відносній вологості нижче 35% необхідне інтенсивне зволоження.
- ISOMAT PU-FOAM PROFESSIONAL LE не прилипає до поліетилену (PE), поліпропілену (PP), тефлону (PTFE) і силікону.
- Під час нанесення слід використовувати захисні окуляри та рукавички. Для отримання додаткової інформації, будь ласка, зверніться до відповідного паспорту безпеки (MSDS).
- Перед використанням ознайомтеся з інструкціями щодо безпечного використання та запобіжними заходами, написаними на упаковці.

**ISOMAT S.A.**  
BUILDING CHEMICALS, MORTARS & PAINTS  
HEADQUARTERS – THESSALONIKI, GREECE  
17<sup>th</sup> km Thessaloniki – Ag. Athanasios Road  
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece  
T +30 2310 576000  
[www.isomat.eu](http://www.isomat.eu) e-mail: [support@isomat.eu](mailto:support@isomat.eu)