



M70 WINTER

Зимова професійна монтажна пістолетна піна

M70 WINTER - Професійна однокомпонентна монтажна пістолетна піна зі збільшеним виходом. Спеціально розроблена для застосування при температурі до -12 °С.

ВЛАСТИВОСТІ

- може застосовуватися при низьких температурах до -12°C
- великий вихід до 70 літрів в залежності від температури і вологості повітря
- мінімальне розширення, не викликає ніяких пошкоджень
- має відмінну адгезію до типових будівельних матеріалів, таких як цегла, бетон, штукатурка, дерево, метали, пінопласт, твердий ПВХ, затверділий пінополіурета
- стійка до цвілі, впливу вологи
- можливість механічної обробки, шпаклювання, фарбування
- економічне використання завдяки точному дозуванню
- не містить газів, які шкідливі для озонового шару

СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

- кріплення та ізоляція дверних та віконних рам, підвіконь
- заповнення і герметизація зазорів, стиків і порожнин
- герметизація проходів навколо труб, кабельних і вентиляційних каналів
- створення звукоізолюючих екранів

ВИКОРИСТАННЯ

- **Підготовка поверхні:** Очистіть та знежирте робочу поверхню. При температурі довколишнього середовища вище нуля, поверхню основи можна зволожити водою. Захистіть поверхні, які можуть піддатись випадковим забрудненням піною.
- **Застосування:** Занадто холодний балон необхідно нагріти до кімнатної температури, наприклад, шляхом занурення в теплу воду температурою до +30°C, або витримати його при кімнатній температурі не менше ніж 24 год. Енергійно струсіть балон (до 30 секунд, клапаном вниз), щоб перемішати компоненти. Прикрутіть до балона пістолет. Робоче положення балону - "клапаном вниз". Вертикальні монтажні шви необхідно заповнювати піною знизу вгору. Заповнюйте монтажні шви на 2/3 від об'єму. При герметизації дерев'яних конструкцій застосування піни для швів > 3 см не рекомендується. Для швів > 5 см застосування піни - неприпустимо. Шви шириною більш як 3 см необхідно заповнювати шарами знизу вгору в напрямку від стінки до стінки. Якщо пістолет не працює більше ніж 5 хвилин, сопло ствола пістолета необхідно очистити від свіжої піни спеціальним очисником HERCUL FOAM CLEANER. Перед повторним застосуванням струсіть балон. Після повного затвердіння піни її необхідно очистити від впливу УФ променів, за допомогою штукатурки, фарби або герметика. Після закінчення роботи ретельно очистіть пістолет. Для цього потрібно прикрутити балон з очисником HERCUL FOAM CLEANER до пістолета й натискати його спуск, до тих пір, поки з нього не почне витікати вже прозорий очищувач. Не застигла піна видаляється очисником HERCUL FOAM CLEANER. Застиглу піну можна видалити тільки механічним способом (наприклад, ножом).
- **Особиста безпека:** під час використання рекомендується одягати захисні рукавички.





ОБМЕЖЕННЯ

- температура балона при використанні повинна бути не менше +5 °С. Зі зниженням температури суміші знижується продуктивність піни та збільшується час її затвердіння.
- піна не має адгезії до поліетилену, поліпропілену, поліаміду, силікону і тефлону.
- якість і технічний стан використовуваного пістолета впливає на властивості кінцевого продукту.
- піну не можна використовувати в приміщеннях без доступу свіжого повітря, в погано вентильованих приміщеннях, або в місцях, де падає пряме сонячне проміння.

ЗБЕРІГАННЯ І ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

Піна придатна до експлуатації протягом 18 місяців з дати виробництва, за умови зберігання в оригінальній упаковці у вертикальному положенні (клапан вгору) в сухому місці при температурі +5°C до +30°C. Продукт можна зберігати при температурі -5°C, однак не більше 7 днів (включаючи транспортування).

БЕЗПЕКА ТА УТИЛІЗАЦІЯ

Містить Дифенілметан-4,4-діізоціанат. H222 Легкозаймисті аерозолі. H229 Балон під тиском: при нагріванні може статися вибух. H315 Викликає подразнення шкіри. H317 Може викликати алергічну реакцію. H319 Викликає серйозне роздратування очей. H332 Наносить шкоду при вдиханні. H334 При вдиханні можуть викликати алергічні або астматичні симптоми або ускладнення дихання. H335 Може викликати подразнення дихальних шляхів. H373 Може наносити шкоду органам у результаті тривалого або багатократного впливу. P102 Тримати в місці, недоступному для дітей. P210 Запобігати впливу високих температур, іскр, відкритого вогню, гарячих поверхонь. Не палити. P211 Не направляти розпилену рідину на відкрите полум'я або інші джерела займання. P251 Не протирати і не спалювати тару, навіть після використання. 280 Користуватися індивідуальними засобами захисту. P284 [У разі недостатньої вентиляції] використовувати засоби захисту органів дихання. P302+P352 ПРИ ПОПАДАНІ НА ШКІРУ: Промити великою кількістю води. P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНІ В ОЧІ: протягом кількох хвилин обережно промити очі водою. При наявності контактних лінз, за можливості, зняти їх. Продовжити промивати очі. P342+P311 При появі респіраторних симптомів: звернутися до лікаря, в ТОКСИКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР. P410+P412 Берегти від сонячних променів і не піддаватися впливу температури вище 50 °С. P501 Здати вміст/контейнер у службу збирання небезпечних або спеціальних відходів, відповідно до місцевих, регіональних, державних та/або міжнародних нормативів.

ФІЗИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа Поліуретановий преполімер

Система твердіння Під впливом вологи повітря

Питома вага 19±3кг/м³

**Час до втрати клейкості
(при товщині 1см)** 6±2хв.

Час зрізання (при товщині 1см) 25-45хв.

Час повного затвердіння 24 години

Максимальний вихід 70л

Колір Світло-жовтий

Клас вогнестійкості В3 (DIN 4102-1)

Теплопровідність 0,036 Вт/м.к. (при 20°C) (DIN 52612)

Міцність на стискання 0,03Мпа

Водопоглинання Макс. 1% об'єма

**Термостійкість після
затвердження** Від -40°C до +80°C

**Температура балона при
застосуванні** min. +5°C max. +30°C

**Температура довколишнього
середовища при застосуванні** Від -12°C до +30°C

*Технічна інформація та інструкція із застосування наведені для температури +23°C ±2°C та вологості 60%. За нижчої температури і вищої вологості висихання триває довше.



УПАКОВКА

Назва	Об'єм	Упаковка шт.
M70 WINTER	850мл (1000гр)	12шт

ЗАЯВА ПРО ВІДМОВУ ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

Технічні дані, що містяться в цьому документі, засновані на наших нинішніх знаннях, дослідженнях і досвіді, і ми не можемо нести відповідальність за будь-які помилки, неточності, упущення або недоліки, які є результатом технологічних змін або досліджень між датою випуску цього документа і датою придбання продукту. Перед використанням продукту користувач повинен провести всі необхідні тести, щоб переконатися, що продукт підходить для передбачуваного застосування. Більш того, всі користувачі повинні зв'язатися з продавцем або виробником продукту для отримання додаткової технічної інформації щодо його використання, якщо вони вважають, що інформація, що знаходиться в їх розпорядженні, потребує роз'яснень будь-яким способом, будь то для звичайного використання або для конкретного застосування нашого продукту. Наша гарантія поширюється на чинні законодавчі та нормативні акти, що діють, професійні стандарти і відповідно до положень, викладених в наших загальних умовах продажу. Інформація, наведена в цьому технічному описі, дана в якості вказівки і не є вичерпною. Теж саме відноситься до будь-якої інформації, наданої усно по телефону будь-якому потенційному або існуючому клієнту.