



# ЗИМОВА ПІСТОЛЕТНА ПІНА

Дата: 24.01.2014

Сторінка: 1 из 2

**Технічні данні:**

Основа	Поліуретановий преполімер
Механізм затвердіння	Полімеризація під дією вологи
Утворення поверхневої плівки	10 хвилин (при 20 °C і відносній вологості 60%)
Температура використання	Від -10 °C до +30 °C
Швидкість затвердіння	Приблизно 60 хв. – для шару завтовшки 3 см – в залежності від умов
Вихід піни	до 50 л піни з 1 л балона (в залежності від температури і вологості повітря)
Час затвердіння	Суха на дотик через 20-25 хвилин при 20 °C
Пориста структура	Приблизно 80% ізольованих пор
Щільність	Приблизно 20 кг/м <sup>3</sup>
Термостійкість	Від – 40°C до +100°C (повністю затверділа)
Колір	„Шампанський”
Вогнестійкість	B3 (відповідно до DIN 4102 частина 2)
Коефіцієнт теплоізоляції	33 мВт/м·К
Міцність на зсув	17 Н/см <sup>2</sup> (DIN 53427)
Опір стисненню	3 Н/см <sup>2</sup> (DIN 53421)
Опір вигину	7 Н/см <sup>2</sup> (DIN 53423)
Вологопоглинання	1 об.% (DIN 53429)

**Опис продукту:**

Soudal Gunfoam Winter – зимова монтажна піна, що саморозширюється. Газ-вितіснювач, що не містить хлорофторуглеводородов (фреону), абсолютно нешкідливий для озонового шару. Піна розроблена для застосування зі спеціальним пістолетом і використовується для робіт при температурі до -10 °C .

**Характеристики:**

- Чудова адгезія до більшості матеріалів (крім тефлону, поліетилену і поліпропілену).
- Високі тепло- і звукоізоляційні властивості.
- Дуже хороша здатність до заповнення.
- Відмінні монтажні властивості.
- Чудова стабільність (відсутня усадка і ефект подвійного розширення).
- Не просідає при низьких температурах.
- Може застосовуватися при низькій температурі повітря.
- Точне дозування завдяки використанню пістолета.
- Працює в системі з очищувачем Gun & Foam Cleaner.

**Сфера застосування:**

- Монтаж і герметизація дверних і віконних блоків.
- Заповнення пустот і швів в покрівельних конструкціях.
- Створення звукоізоляційного екрану.
- Приклеювання ізоляційних матеріалів і покрівельних конструкцій.
- Поліпшення теплоізоляції охолоджувальних систем.

**Упаковка:**

Упаковка: аерозольний балон 750 мл.

**Зберігання:**

- 18 місяців в закритій упаковці в сухому прохолодному місці при температурі від +5°C до +25°C.
- Балони слід завжди зберігати клапаном вгору, не перевертати!



## ЗИМОВА ПІСТОЛЕТНА ПІНА

Дата: 24.01.2014

Сторінка: 2 из 2

### Інструкція до застосування:

- Всі поверхні повинні бути чисті, знежирені, без пилу та іншого сміття.
- Безпосередньо перед використанням рекомендується змочити поверхні (тільки при позитивній температурі).
- Дверну або віконну коробку закріпити механічно.
- Захистити від забруднення коробку та інші поверхні за допомогою малярської стрічки та плівки.
- Балон повинен бути кімнатної температури (у разі необхідності опустити в теплу воду).
- Ретельно перемішати вміст балона (енергійно струшуючи його протягом приблизно 30 сек).
- Закріпити пістолет.
- Заповнювати робочий простір знизу вгору тільки в просторі щілини, так як піна розширюється під час полімеризації.
- Шар піни не може бути товще 3 см перед полімеризацією. Більш широкі щілини заповнювати шарами. Наступний шар накладати лише після затвердіння попереднього.

- Після затвердіння прибрати закріплюючі елементи, обрізати надлишок піни і захистити від впливу ультрафіолетового випромінювання фарбою, штукатуркою, силіконом або іншим герметиком.
- Свіжа піна може бути видалена за допомогою очищувача Soudal Foamcleaner. Отверділа піна видаляється тільки механічним шляхом.

### Рекомендації з безпеки:

- Стандартна промислова техніка безпеки.
- Використовуйте рукавички і захисні окуляри.
- Провітрюйте приміщення.
- Уникайте контакту зі шкірою.
- Не використовуйте при відкритому вогні і при температурах вище 50°C.
- Видаляти затверділу піну можна тільки механічним шляхом, не підпалювати !
- Не проколювати і не розчавлювати балон.
- Уважно прочитайте етикетку перед використанням.

Рекомендації, які містяться в даній документації, є результатом наших експериментів і нашого досвіду. Через розмаїття матеріалів і великої кількості різноманітних способів застосування, які знаходяться поза нашим контролем, ми не беремо на себе відповідальності за отримані результати. У кожному випадку рекомендується провести попереднє випробування.