



## GROVER F50




### Монтажна піна всесезонна стандартна

- ✓ Висока продуктивність
- ✓ Високий рівень теплоізоляції
- ✓ Шумопоглинання 60 дБ
- ✓ Температура застосування від -10°C до +30°C
- ✓ Об'єм 750 мл



Опис	
Властивості	<p>Всесезонна стандартна монтажна піна.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Твердне під впливом вологості повітря.</li><li>✓ Має однорідну дрібнопористу структуру та чудову адгезію до більшості будівельних матеріалів.</li><li>✓ Забезпечує відмінну тепло- і звукоізоляцію.</li><li>✓ Стійка до вологи та плісняви.</li><li>✓ Витримує високу механічну навантаження.</li><li>✓ Затверділу піну можна різати, штукатурити, фарбувати та обклеювати шпалерами.</li><li>✓ Вихід готової піни до 50 л.</li></ul>
Призначення	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Монтаж і герметизація дверних і віконних блоків.</li><li>✓ Заповнення, ущільнення та герметизації щілин, швів, порожнеч, тріщин.</li><li>✓ Фіксація труб у проходах.</li><li>✓ Пристрій звукоізоляційних та теплоізоляційних екранів.</li><li>✓ Для внутрішніх та зовнішніх робіт.</li><li>✓ Для приміщень із підвищеною вологістю.</li><li>✓ Термостійкість у затверділому вигляді: від -40°C до +90°C.</li></ul>

Базова речовина	Поліуретан.
Запах	Легкий специфічний запах, у затверділому стані запаху не має.
<b>До затвердіння</b>	
Вихід піни	до 50 л.
Температура застосування	від -10°C до +30°C.
Вторинне розширення	до 85%.
Час висихання поверхні	10-15 хвилин.
Первинна обробка (можливість зрізати смугу товщиною до 30 мм)	30-40 хвилин.
Повне затвердіння в шві (+23 °C)	до 12 годин.
Повне затвердіння в шві (+5 °C)	до 24 годин.
<b>Затверділа піна</b>	
Щільність	20-25 кг/м³.
Вогнестійкість затверділої піни (DIN 4102-1)	В3.
Термостійкість довгостроково	від -40°C до +90°C.
Термостійкість короткостроково	від -65°C до +130°C.
Точка займання затверділої піни	400°C.
Теплопровідність	0,036 Вт/мК.
Зменшення в об'ємі	3%.
Опір розриву (BS 5241)	10 Н/см².
Межа міцності при стисканні у разі 10%-вої деформації (DIN 53421)	3 Н/см².
Коефіцієнт звукопоглинання	60 дБ.
<b>Технічні характеристики</b>	
Підготовка до роботи	Найкращі показники роботи з монтажною піною досягаються за температури балона 20°C. Якщо піна зберігалася за більш низької температури, балон необхідно витримати за кімнатної температури не менше ніж 12 годин (зберігання балону у вертикальному положенні, клапаном вгору). Ретельно струсніть балон (20-30 разів) безпосередньо перед застосуванням. Зняти ковпачок і прикрутити аплікатор. Поверхні мають бути міцними та чистими. Попереднє зволоження поверхні забезпечує кращий результат.
Застосування	Робоче положення балона - дном вгору. Швидкість виходу піни регулюється натисканням на аплікатор. Вертикальні шви рекомендується заповнювати знизу вгору. Заповнювати шов рекомендується на 40-50% глибини (тому що піна збільшиться в об'ємі приблизно в 1,5-2,5 рази в залежності від умов навколишнього середовища). Рекомендується використовувати весь об'єм піни за одне застосування.
Подальша обробка	Затверділу піну можна різати, штукатурити, фарбувати та обклеювати шпалерами. Поліуретанові піни чутливі до УФ випромінювання. Якщо шов залишити незахищеним, піна буде руйнуватися.
Очищення інструменту та поверхонь	Для промивання пістолета та очищення поверхонь від незатверділої піни використовуйте очисник GROVER CLEANER. Краплі затверділої піни можна видалити за допомогою очищувача GROVER REMOVER або механічно.
Склад	Поліуретановий полімер, дифеніл-метан-4,4-діізоціанат, пропан, бутан, трис (2-хлороізопропіл) - фосфат, диметилефір, алкани.
<b>Інформація</b>	

Термін зберігання	18 місяців.
Умови зберігання	Зберігати і перевозити балони з піною тільки у вертикальному положенні клапаном вгору (щоб уникнути блокування випускного клапана). Оптимальний температурний режим зберігання від +5°C до +25°C.
Заходи безпеки	Звичайна монтажна піна містить ізоціанати, які в разі вдихання можуть спричинити гіперчутливість і дратувати очі та шкіру. Концентрація ізоціанатів у піні дуже незначна і зазвичай ніяк не впливає на людину, але під час тривалої роботи з піною треба забезпечити достатню вентиляцію приміщення. Оскільки балон перебуває під тиском і є вогнебезпечним, то піну треба захищати від перегрівання і тримати подалі від джерел займання, уникати потрапляння прямих сонячних променів і не палити під час роботи.
Утилізація	Балон (навіть порожній) не спалювати, не проколювати! Використаний балон викинути в контейнер для сміття.
CLP	
Країна походження	Польща