

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ПРОДУКТУ

PENOSIL Fast Foam Adhesive 888

Однокомпонентна, готова до використання пінополіуретанова клей-піна, яка швидко твердне після нанесення. Використовується для склеювання різних основ у будівництві.

Основні переваги

- Замінює традиційний клей в картриджах
- Економить час при застосуванні
- Міцне зчеплення з різними основами
- Швидке затвердіння
- Не містить розчинників
- Низький вміст ЛОС

Сфери застосування

- Кріплення теплоізоляційних плит на фасади та фундаменти.
- Кріплення дощок для дизайну інтер'єру.
- Монтаж підвіконь.
- Кріплення дерев'яних, гіпсових і декоративних панелей.
- Посилення гвинтових з'єднань і зменшення використання гвинтів.
- Встановлення столярних елементів, дверних і підлогових порожків.
- Кріплення гіпсових декорацій.

Підходить для матеріалів

- Теплоізоляційні панелі: XPS, EPS, PIR, PUR
- Мінеральна вата
- Бетон
- Бітум
- Деревина
- Гіпсокартон
- Будівельні панелі
- Цегла та блоки

Інструкції з використання

Умови застосування

Температура повітря під час використання: від +5 °C до +30 °C. Найкращі результати від +5 °C.

Перевірте достатню адгезію на місці нанесення, якщо використовується нижче +5 °C.

Температура балона під час нанесення: від +5 °C до +25 °C, найкращі результати при +20 °C.

Перед початком роботи при низьких температурах клей-піну необхідно прогріти водою або повітрям (макс. +30 °C).

Підготовка поверхні

Видалити з поверхонь пил, сипучі частинки та жир. Для кращих результатів зволожите сухі поверхні.

Спосіб застосування

Енергійно струсіть балон щонайменше 20 разів. Тримайте клей-піну у вертикальному положенні, приєднайте пістолет до балону, тримаючи рукоятку пістолета однією рукою, а іншою рукою повертайте балон. Слідкуйте, щоб пістолет не був спрямований на інших людей, повертаючи його. Балон не можна пригвинчувати до пістолета клапаном вниз або повертаючи пістолет на балоні. Вихід клей-піни можна регулювати курком пістолета.



Інструкція по монтажу теплоізоляційних плит і плит внутрішнього оздоблення.

Нанесіть клей-піну на дошки рівномірним шаром, паралельно сторонам дошки (3–4 см від краю) і однією смугою посередині, паралельно найдовшій стороні (до 25 см між смужками клею). Після нанесення клей-піни на дошку притисніть дошку до стіни. Склеєні дошки можна регулювати протягом 2 хвилин. Вихід (з 750 мл) при кріпленні теплоізоляційних плит становить до 10 м² поверхні стіни. Клей-піна має достатню міцність для кріплення теплоізоляційних плит. Завжди дотримуйтеся будівельного проекту, будівельних норм, стандартів або інших відповідних вказівок щодо додаткового механічного кріплення під час покриття ізоляційних плит облицювальними матеріалами. Завжди рекомендується використання опорних анкерів ізоляції. Щоразу тестуйте перед використанням.

Кріплення підвіконь

Перед кріпленням підвіконня переконайтеся, що поверхня основи вирівняна. Для підтримки підвіконня необхідно використовувати розпірки; клей-піну можна використовувати тільки як клей. Нанесіть клей-піну на поверхню основи на відстані 3-4 см від краю. Для кріплення підвіконня необхідно використовувати обважнювачі, поки клей-піна не затвердіє.

Очищення

Використовуйте Penosil Foam Cleaner для очищення інструментів і поверхонь від незатверділої піни. Руки та одяг також можна очистити від незатверділої клей-піни серветками Penosil. Затверділу клей-піну видаляють механічним шляхом після розм'якшення за допомогою Penosil Foam Remover.

Технічні дані

Властивості	Значення	Одиниця виміру
Вільний час для коригування (EN 17333-3)	2...3	хв.
Можна різати (смужка піни 30 мм, EN 17333-3)	20	хв.
Термостійкість затверділої клей-піни	-50...+90	°C
Клас вогнестійкості затверділої піни (DIN 4102-1)	B3	
Теплопровідність (EN 12667, EN 17333-5)	0,034	Вт/(м·К)
Індекс звукопоглинання R _{st,w} (EN ISO 10140)	62	Дб
Подальше розширення (з'єднання 8 мм)*	3,3	мм
Міцність на зсув (8 мм)*	<24	кПа
Міцність з'єднання (8 мм)*	0,08	МПа
Міцність зчеплення (8 мм, при темпер. +5 °C)*	0,08	МПа
Час корекції	1-2	хв.
Час затвердіння	1	година

Зазначені значення були отримані при +23 °C і відносній вологості 50%, якщо не вказано інше. Ці значення можуть відрізнятися залежно від факторів навколишнього середовища, таких як температура, вологість і тип основи.

* Випробувано відповідно до EOTA TR046 - Методи випробування клей-пін для ETICS.

Технічна класифікація та сертифікати

- M1 - низький рівень викидів і запаху.
- EMICODE® EC 1 Plus - дуже низький рівень викидів.

Колір

Світло-жовтий.

Упаковка

Аерозольний балон 1000 мл, вміст 750 мл, 12 шт. у коробці

Умови зберігання та термін придатності

Гарантійний термін придатності становить 12 місяців з дати виробництва за умови зберігання в нерозкритій упаковці в сухому прохолодному місці при температурі від +5°C до +30°C. Не піддавайте дії температури вище +50°C, не тримайте поблизу джерел тепла або під прямими сонячними променями. Зберігати та транспортувати у вертикальному положенні.

Обмеження

- Клей-піна не прилипає до тефлонових, поліетиленових і силіконових поверхонь.
- Затверділа клей-піна чутлива до ультрафіолетового випромінювання та прямих сонячних променів, тому повинна бути покрита відповідним непрозорим матеріалом.

Правила техніки безпеки

Балон під тиском. Використовувати тільки в добре провітрюваних приміщеннях. Під час застосування не палити! За потреби використовуйте захисне спорядження. Зберігати в недоступному для дітей місці.

Дивіться етикетку та паспорт безпеки (SDS) для отримання додаткової інформації.

Примітка. Інструкції в цьому документі базуються на тестах, проведених виробником, і надані сумлінно. Через відмінності матеріалів і основ, а також різні можливості застосування, які не залежать від нашого контролю, виробник не несе відповідальності за досягнуті результати. У будь-якому випадку рекомендується перевірити придатність продукту на місці застосування. Виробник залишає за собою право змінювати продукти без попереднього повідомлення. Цей технічний паспорт (TDS) замінює всі попередні таблиці даних на той самий продукт.