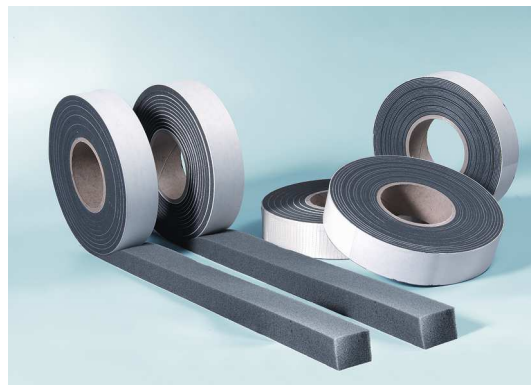


ПСУЛ Hannoband®-BG 1


Описание продукта

Лента для уплотнения монтажных швов из мягкой полиуретановой пены, пропитанной дисперсией акрилата и содержащей вспомогательные вещества и наполнители.

Компонент системы трехслойной изоляции монтажных швов.



Свойства продукта

-  **ETA 06/0083**
- DIN 18542:2009, класс нагрузки 1 (MPA - Ведомство по проверке строительных материалов, г. Ганновер)
- 10-летняя гарантия функционирования (при условии соблюдения инструкций изготовителя)
- Превзойдены требования, предъявляемые к ливневой устойчивости и воздухопроницаемости, содержащиеся в нормах DIN EN 12207, класс 3 (старое обозначение: DIN 18055, группа C).

Области применения

ПСУЛ Hannoband®-BG 1 имеет универсальное применение в строительстве надземных сооружений. Используется прежде всего для монтажа оконных блоков, в деревянных конструкциях и блочном строительстве, на кирпичной кладке, в строительстве фахверковых и бетонных зданий.

Особые преимущества ленты Hannoband®-BG 1 проявляются в уплотнении монтажных и деформационных швов между отдельными строительными элементами, а также при укладке ветронепроницаемой пленки в строительстве мансардных помещений.

Во внутренней отделке зданий ленту Hannoband®-BG 1 применяют для уплотнения соединительных швов, что обусловлено в первую очередь ее хорошими звукоизоляционными характеристиками.

В виде рулонов лента Hannoband®-BG 1 максимально удобна для применения и может укладываться в уже существующие швы, поскольку находится в предварительно сжатом состоянии.

Монтаж ленты

Соблюдайте инструкцию по монтажу, которая содержится в каждой упаковке.

Форма поставки

Предварительно сжатые ленты: поставка в рулонах, одна сторона самоклеющаяся, длина рулона: 2 - 12 м, в зависимости от толщины материала. Возможна поставка ленты шириной от 10 до 1000 мм.

Очистка

Очищение кожи производится водой и мылом. Импрегнирующее средство и остатки клея можно удалить очистительным средством на основе бензина. Соблюдайте указания по безопасности!

Утилизация

Остатки лент относятся к категории бытового мусора. Соблюдайте местные инструкции по утилизации.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОК

Техническая характеристика

Цвет		серый, черный
Применение	DIN 18542:2009	BG1, 090666.1 MPA*
Класс пожароопасности	DIN 4102-1	B1, Z-56.212-3501, DIBt – независимые испытания MPA*
Проницаемость швов	DIN EN 12114	$a_n \leq 1 \text{ m}^3/\text{h m (daPa)}^{2/3}$, 090666.1 MPA*
Ливневая устойчивость	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$ (сила ветра 11, высота здания 100 м), 090666.1 MPA*
Температура эксплуатации		от - 30° С до 100° С, кратковременно до 130° С
Установленный уровень звукоизоляции швов R _{ST,W}	ift SC-01/2:2002-09	42 dB одна уплотнительная лента (без изоляции, 2-й изоляционный слой) 59 dB две уплотнительные ленты (без теплоизоляционного слоя) 167 37188, ift*
Устойчивость к воздействию погодных условий:	искусственные погодные условия естественные погодные условия	> 10 лет 841.1219-5, MPA2* > 15 лет 2009.1115, MPA2*
Совместимость со строительными материалами	DIN 18542:2009	имеется, 090666.1 MPA*
Устойчивость к щелочным средам	DIN 18542:2009	имеется, 090666.1 MPA*
Прочность при растяжении	DIN EN ISO 1798	> 100 кПа
Относительное удлинение при разрыве	DIN EN ISO 1798	> 200 %
Остаточная деформация при сжатии	DIN EN ISO 3386	3,4 кПа ($\pm 15 \%$), деформация 40 %
Диффузия водяного пара	DIN EN ISO 12572	sd < 0,5 м, 090666.1 MPA*
Теплопроводность	DIN EN 12667	$\lambda = 0,0429 \text{ Вт/мК}$, 083955.2, MPA*
Экологическое заключение		...не вызывает никаких сомнений..., есо* (полный текст заключения предоставляется по требованию)
Срок хранения		18 месяцев с даты изготовления

* DIBt: Немецкий институт строительства, Berlin; MPA: Ведомство по проверке стройматериалов, г. Ганновер; MPA2: Институт испытаний промышленных материалов, Ганновер; ift: ift Rosenheim; есо: Институт экологии есо, г. Кельн

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОК

Указания по безопасности

На основе имеющихся данных и практического опыта данный продукт не представляет опасности на основании закона о химических веществах и соответствующих европейских постановлений об опасных веществах. Однако при работе с химическими изделиями следует соблюдать осторожность и общепринятые правила гигиены.

Гарантийная информация

Информация, содержащаяся в данном листке, носит рекомендательный характер и не налагает на изготовителя каких-либо обязательств и гарантий. Указанные рекомендации по монтажу должны учитывать конкретную ситуацию. Рабочий обязан проверить на собственной практике пригодность ленты и возможности ее использования, чтобы избежать ошибок, за которые мы не несем гарантийной ответственности. Изготовитель оставляет за собой право производить технические изменения. Новейшую редакцию этого технического листка Вы найдете на нашем сайте www.hanno.com.