

Технический листок

Лента Hannoband®-3E IDA



Описание продукта

Предварительно сжатая и пропитанная лента Hannoband®-3E IDA (обеспечивающая принцип «внутри плотнее, чем снаружи») применяется для уплотнения всех изоляционных слоев оконных швов и имеет универсальное назначение, будучи единым продуктом.

Лента выполняет все требования, предъявляемые к водонепроницаемой и ливнеустойчивой изоляции.

Свойства продукта

- Ливневая устойчивость по EN 1027 >600 Па
- Воздухонепроницаемость (соотв. DIN 18542:2009 = BG R)
- Подтверждение классического принципа уплотнения шва «внутри плотнее, чем снаружи»
- Паропроницаемость ($sd > 0,5 \text{ m}$)
- Устойчивость к воздействию погодных условий
- Высокая звукоизоляция
- Монтаж в независимости от погодных условий
- Один из элементов системы трехслойной изоляции монтажных швов фирмы Hanno® с 5-летней гарантией функционирования*
- Отсутствие токсичности согл. EMICODE®-EC1^{Plus}

*при условии использования всех компонентов системы изоляции швов фирмы Hanno и соблюдении условий изготовителя

Области применения

Лента Hannoband®-3E IDA используется для изоляции оконных швов. Наличие различных по ширине и толщине лент позволяет уплотнять оконные швы, имеющие самую разную ширину и оконные профили разной толщины. Лента Hannoband®-3E IDA не предназначена для уплотнения подвижных швов при обустройстве фасадов. Для этих целей необходимо применять ленту Hannoband®-BG1 в соответствии с требованиями DIN 18542.

Монтаж

Соблюдайте инструкцию по монтажу ленты, которая содержится в каждой картонной упаковке.

Форма поставки

Лента поставляется в предварительно сжатом состоянии, в рулонах, одна сторона – самоклеющаяся. Лента двухцветная: серый цвет – внутренняя сторона шва, черный – наружная.

Размеры

Размер	Глубина шва	Ширина шва*	
		Мин.	Макс.
56/4-9	56	4	9
64/4-9	64		
74/4-9	74		
84/4-9	84		
94/4-9	94		
56/6-15	56	6	15
64/6-15	64		
74/6-15	74		
84/6-15	84		
94/6-15	94		
56/10-20	56	10	20
64/10-20	64		
74/10-20	74		
84/10-20	84		
94/10-20	94		
56/15-30	56	15	30
64/15-30	64		
74/15-30	74		
84/15-30	84		
94/15-30	94		

Особые указания

Обращайте внимание на руководство по монтажу, в особенности на сведения по расширению и укладке. В зависимости от погодных условий, мембранам требуется определённое время для окончательной стабилизации и формирования усилия прижатия к краям шва. Контроль плотности должен проводиться не ранее четырёх недель после монтажа.

Лента Hannoband®-3E IDA - Dr. Andreas Hohlfeld - Seite 1 von 2
Version: 25.06.2013

Технический листок

Лента Hannoband®-3E IDA

Техническая характеристика

Цвет		Черный – снаружи/серый – внутри, с функциональными мембранами
пожарные свойства	DIN EN 13501	E; P-NDS04-717, MPA*
Класс материала	DIN 18542:2009	BG2/BGR, P-NDS04-2011-021, MPA*
Воздухонепроницаемость	DIN EN 12114	$a_n \leq 0,1 \text{ (м}^3 / \text{ч м dPa)}^{1/2}$; 091600.1, MPA*
Ливневая устойчивость	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Па}$; 091600.1, MPA*
Устойчивость к талой воде	DIN 18542:2009	Соотв., BG R; 101022.1, MPA*
Температурная устойчивость		от -30 °C до 80°C
Теплопроводность	DIN EN 12667	$\lambda \leq 0,0428 \text{ Вт/м}^2\text{К}$; 083956.1, MPA* U-Wert = 0,58 Вт/(м²K) при ширине ленты 74 мм
Установленный уровень звукоизоляции швов $R_{ST,w}$	ift SC-01/2:2002-09 DIN EN 12354-3	Без штукатурного слоя: 57 dB; 167 43780/Z1, ift*
Совместимость с обычными стройматериалами		имеется, MPA*
Температура приклеивания		5°C bis 30°C. При температуре выше 20°C ленту предварительно охладить, при низких температурах – нагреть
Токсичность	EMICODE®	EC1 ^{Plus} (2776/03.03.2010 GEV*)
Срок хранения		12 месяцев в сухом помещении при комнатной температуре, в заводской упаковке

* MPA: Ведомство по проверке стройматериалов, г. Ганновер; ift: ift Rosenheim; GEV: перечень продукции, подлежащей токсикологическому контролю, клеи и строительные материалы.

Очистка

Очищение кожи производить водой и мылом. Импрегнирующее средство и/или остатки клея можно удалить чистящим средством на основе бензина. Соблюдайте указания по безопасности.

Утилизация

Остатки лент утилизируются вместе с бытовым мусором. Соблюдайте местные правила утилизации.

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.

Ограничение ответственности

В основу положены наши Общие правила продаж с условиями гарантии, размещённые на сайте www.hanno.com. 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.