

CT-PPSK-3850W-A

БЕЛОЕ АРХИТЕКТУРНОЕ ПАРОЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Для придания архитектурной привлекательности, прочности и парозащитных свойств минеральной теплоизоляции, используемой для теплоизоляции воздуховодов и строительных конструкций. Наносится путем наклеивания (ламинирования) на поверхность матов и панелей теплоизоляции.



Элемент конструкции	Описание	Величина (Брит.)	Величина (Метрич.)
Белая пленка	Полипропилен	1.5 мил	38 микрон
Армирование	Трехмерное, стекловолоконная нить	5 / дюйм (прод)	20 / 100 мм
		4 / дюйм (попер)	16 / 100 мм
Пароизолир. клей	Полиэтилен	-----	-----
Крафт бумага	Натуральная	30 фунтов / 3000 фт ²	50 г/ м ²

Физические свойства	Метод измерения	Величина (Брит.)	Величина (Metric)
Удельный вес	Взвешивание	19.4 фунт / 1000 фт ²	95 г/ м ²
Паропроницаемость (WVTR)	ASTM E96, Метод А	0.02 перм	1.15 нг/Н сек
Прочн. на разрыв	ASTM D774	94.3 фунт/дюйм ²	65 N/см ²
Прочн. на растяж. (Прод.)	ASTM D828	45.5 фунт/дюйм	8.0 kN/ мм
Прочн. на растяж. (Попер.)	ASTM D828	30.7 фунт/дюйм	5.4 kN/ мм
Устойчивость к низким температурам	ASTM D1790 4 часа при -40 °F (- 40 °C)	Сохраняет гибкость, Не расслаивается	Сохраняет гибкость, Не расслаивается
Устойчивость к высоким температурам	ASTM D1790 4 часа при +240 °F (+116 °C)	Сохраняет гибкость, Не расслаивается	Сохраняет гибкость, Не расслаивается
Отклонение размеров	ASTM D1204 при 150°F (65°C)	менее 0.5%	менее 0.5%
Эмиссия тепла	ASTM E408	85%	85%

Ширина рулона	Величина (Брит.)	Величина (Метрич.)
	49.2, 51.2, 53.9 дюймов	1.25м, 1.30м, 1.37м

Хранение: алюминиевая липкая лента должна храниться в оригинальной упаковке в условия обеспечивающих сохранность от влаги, прямых солнечных лучей, вдали от нагревательных приборов или других источников тепла. Рекомендованный срок хранения – 1 год с момента производства при условии хранения при температуре 20 +/- 5°C и относительной влажности 40-60%.

Условия применения алюминиевой липкой ленты: Наилучшее сцепление с поверхностью достигается при нанесении ленты в температурном диапазоне от 10 до 40°C. Структура поверхности, условия и технология монтажа ленты оказывают существенное влияние на прочность сцепления ленты с поверхностью.

Рекомендованная техника монтажа: Наклеивание должно производиться на сухую и чистую поверхность, свободную от пыли, влаги, жировых и прочих загрязнений. Для обеспечения полного контакта с поверхностью следует разгладить ленту от центра к краям с целью удаления пузырей воздуха. При разглаживании необходимо убедиться, что клеящая поверхность ленты имеет полное и однородное соприкосновение с поверхностью, на которую наклеивается лента. При нанесении ленты на большие поверхности, для разглаживания желателен применять мягкий резиновый или пластиковый шпатель или валик.

* Вышеприведенные данные – результат тестирования выборочных образцов продукта. Пользователь должен провести предварительное тестирование продукта на предмет его соответствия применяемой технологии и требованиям к результату.

** Calem Technology Inc и/или другие поставщики CT Tape продуктов не несут ответственности за какой-либо ущерб и/или финансовые потери связанные с установкой и/или эксплуатацией продукта.



CT FIL

1-604-277-6643
186-8120 No. 2 Rd.
Richmond, BC
V7C 5J8, Canada