SOLITEX FRONTA® WA

Ветровлагозащитная мембрана для сплошных фасадов

Технические данные

	Материал
верхний и нижний слой	полипропиленовое микроволокно
мембрана	TEEE, монолитная

Свойства	Норма	Значение
цвет		черный
плотность	EN 1849-2	100 г/м²
толщина	EN 1849-2	0,45 мм
коэф. сопротивл. диффузии водяного пара μ	EN ISO 12572	110
коэффициент sd	EN ISO 12572	0,05 м
класс пожарной опасности	EN 13501-1	E
стойкость к прямому воздействию атмосферных явлений		3 месяца
водонепроницаемость шва «connect» или TESCON VANA	EN 13859-1	W1
водяной столб	EN ISO 811	10 000 мм
сопротивление водопроницанию нового/состарившегося материала	EN 13859-2	W1 / W1
максимальное растягивающее усилие вдоль/поперек	EN 13859-2 (A)	210 Н/5 см / 140 Н/5 см
максимальное растягивающее усилие вдоль/поперек при старении*	EN 13859-2 (A)	190 Н/5 см / 120 Н/5 см
растяжение вдоль/поперек	EN 13859-2 (A)	85 % / 85 %
растяжение вдоль/поперек при старении*	EN 13859-2 (A)	70 % / 70 %
прочность на разрыв вдоль/поперек	EN 13859-2 (B)	110 Н / 140 Н
*) долговечность после искусственного состаривания	EN 1297 / EN 1296	пройден
прочность на изгиб при минусовых температурах	EN 1109	-40 °C
эксплуатационная температура		длительное воздействие от -40 °C до +100 °C
теплопроводность		0,04 Вт/(м·К)
маркировка CE	EN 13859-2	есть

Область применения

Используется в качестве ветровлагозащитной мембраны под сплошной отделкой фасада. Монтаж осуществляется поверх деревянного настила, древесных конструкционных плит, а также любых теплоизоляционных материалов в виде плит и матов.

Форма поставки

артикул	GTIN	длина	ширина	в упак.	вес	упаковка	палета
10132	4026639010612	50 м	1,5 м	75 м²	7,5 кг	1	20
10133	4026639010605	50 м	3 м	150 м²	15 кг	1	20

Преимущества

- ✓ Очень прочная: плотная и трехслойная
- ✓ Обеспечивает сухость конструкции: надежную работу мембраны обеспечивает монолитный функциональный TEEE-слой, отвечающий за активный перенос влаги из конструкции наружу
- ✓ Простота в работе: обладает высокой устойчивостью к механическим воздействиям от гвоздевых соединий
- ✓ Предназначена для использования под сплошной отделкой фасада
- ✓ На протяжении 3 месяцев может подвергаться прямому атмосферному воздействию

Общие требования

Уложить мембрану SOLITEX FRONTA WA по горизонтали, натянуть. Провисание полотна не допускается.

Соединения мембран не должны располагаться в местах скопления воды.

При монтаже мембраны под сплошной отделкой фасада предусмотреть вентилируемый зазор минимум в 20 мм.

На этапе строительства дополнительные меры защиты фасада от попадания воды в конструкцию (например, с помощью брезента) обязательны для заселенных или подлежащих особой защите объектов. Также необходимо предусмотреть покрытие брезентом при продолжительных перерывах в процессе стройки.

CE
07
EN 13859-2

Представленные технические данные основаны на актуальном состоянии проведенных исследований и практическом опыте. Мы оставляем за собой право на внесение изменений в рекомендуемые конструкции и указания по монтажу, а также на дальнейшую разработку и связанное с этим изменение качества отдельных продуктов. Мы с удовольствием проинформируем об актуальном состоянии технических знаний в момент появления новой публикации.

Дальнейшую информацию о монтаже и деталях конструкции вы найдете в рекомендациях при проектировании и монтаже pro clima. При возникновении вопросов свяжитесь с нами по телефону технической поддержки pro clima
+ 49 62 02 - 27 82.45.

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de