



AEROJET - супердиффузионная ветрозащитная мембрана

Назначение **AEROJET**:

- защита теплоизоляции в стеновой конструкции от выветривания;
- препятствие замещению теплого воздуха холодным;
- отвод паров из минеральной теплоизоляции.

Технические характеристики **AEROJET**

Характеристика, единица измерения	Норма	Показатель
Размер рулона, см	CSN 800843	150 x 5000
Удельный вес, гр/ м²	CSN 800845	100
Количество слоев, шт.		2
Слой		спанбонд спанбонд
Вес каждого слоя, гр/ м²	CSN 800845	50, 50
Прочность на разрыв, N/5 см	CSN 800812	230/140
Паропроницаемость, (гр/ м²) x 24 ч	CSN 727030	> 1300
Температура эксплуатации, °C		-40 +80
УФ-стабилизация, мес.		4

Монтаж AEROJET

Способ монтажа супердиффузионной мембраны зависит от конструкции вентилируемого навесного фасада.

При горизонтальном размещении направляющих навесного фасада, между которыми укладываются теплоизоляционные плиты, необходимо монтировать **AEROJET** горизонтальными полотнами. При этом каждая плита теплоизоляции оборачивается в мембраной. При вертикальном расположении направляющих, мембрана устанавливается в вертикальном направлении.

Основные принципы монтажа AEROJET:

1. Стеновая ветрозащитная мембрана должна плотно прилегать к теплоизоляционным плитам.
2. Стыки между полотнами мембраны выполняются внахлест (min 10 см) и проклеиваются бутилкаучуковой лентой.
3. Расстояние между ветрозащитной мембраной и лицевой облицовкой навесного фасада должно составлять не менее 4 см. В местах контакта мембраны с облицовкой вероятно образование конденсата, что приводит к увеличению влаги в толще теплоизоляционной плиты.
4. При обустройстве вентилируемого фасада обеспечивается поступление и вывод воздушного потока через зазоры, причем площадь таких зазоров необходимо рассчитывать.

