Плита минераловатная DOORHAN «ФАСАД ЭФФЕКТ»

Минераловатные плиты DOORHAN «ФАСАД ЭФФЕКТ» применяются в качестве теплоизоляционного слоя в системах наружного утепления фасадов зданий с последующим тонкослойным оштукатуриванием с использованием щелочестойкой армирующей сетки или оштукатуриванием по стальной армирующей сетке.



Особенности

- Теплоизолирующие свойства каменной ваты DoorHan позволяют сохранить тепло в доме зимой и обеспечить комфортную температуру летом.
- Плита негорючая, не выделяет дыма и отравляющих веществ. Высокая температура плавления волокна позволяет сохранить целостность конструкции, имущество и жизни людей при пожаре.
- За счет оптимальной паропропускной способности создается дышащий слой теплоизоляции и исключается образование грибка и плесени на внутренних стенках плиты.
- Сырьем для производства плит служит натуральный природный камень. Продукция отвечает всем требованиям по экологичности, имеются соответствующие сертификаты.

Основные технические характеристики

Длина, мм	1 200
Ширина, мм	600
Толщина, мм	40–160, шаг – 10
Горючесть, группа	НГ
Плотность, кг/м³	90
Теплопроводность, Вт/(м·К), не более при температуре 10 °С (283±1)К, λ10	0,036
Теплопроводность, Вт/(м·К), не более при температуре 25 °С (298±1)К, λ25	0,037
Прочность на сжатие при 10 % относительной деформации, кПа, не менее	40
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,0
Предел прочности при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, кПа, не менее	15
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па, не более	0,5