



# ВЕТРОЗАЩИТНАЯ ПЛИТА ISOPLAAT

Ветрозащитная плита предназначена для внешней обшивки домов, как элемент каркасной конструкции, в качестве дополнительного утепления и звукоизоляции



## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Параметры	Единица измерения	Плита 12 мм	Плита 25 мм
Толщина	мм	10 ± 1,2	12 ± 1,8
Ширина	мм	1200 ± 2	1200 ± 2
Длина	мм	2700 ± 5	2700 ± 5
Площадь	м <sup>2</sup>	3,24 ± 0,02	3,24 ± 0,02
Число плит на поддоне	шт.	95	45
Площадь плит на поддоне	м <sup>2</sup>	307,8	145,8
Вес плиты	кг	9	18
Вес поддона, Brutto	кг	950	950
Плотность	кг/м <sup>3</sup>	≥240	≥240
Прочность на изгиб	Н/мм <sup>2</sup>	≥1,2	≥0,8
Предельное набухание	%	≤6	≤6
Воздухопроницаемость, Δр 100 Па	м <sup>3</sup> / м <sup>2</sup> сПа	≤ 10 x 10 <sup>-6</sup>	≤ 10 x 10 <sup>-6</sup>
Проницаемость для водяного пара	кг / м <sup>2</sup> сПа	≥ 1,5 x 10 <sup>-9</sup>	≥ 1 x 10 <sup>-9</sup>
Коэффициент теплопроводности	Вт/м·К	≤0,049	≤0,049
Теплоёмкость	Дж/кг·К	2100	2100
Коэффициент звукоизоляции воздушного шума R <sub>w</sub> (ISO/DIS 717-1.2:1996)	дБ	23	26

Состав: 98% древесное волокно хвойных пород, 2% парафин.

