

## IZOPANEL ПРОФ

Произведено согласно: СТО 57640564-001-2024  
Соответствует: ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Тепло-, звуко-изоляционный слой в трехслойных стеновых и кровельных сэндвич-панелях с металлическими обшивками.



### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Единица измерения	Значение	Методы испытания
Плотность	кг/м <sup>3</sup>	120 (±10)	ГОСТ 17177
Теплопроводность ( $\lambda_{10}$ )	Вт/(м·К)	не более 0,041*	ГОСТ 31924-2011; ГОСТ 31925-2011
Предел прочности при сжатии	кПа	не менее 85*	ГОСТ EN 826-2011
Прочность при растяжении перпендикулярно лицам	кПа	не менее 115*	ГОСТ EN 1607-2011
Прочность при сдвиге (срезе)	кПа	не менее 75	ГОСТ EN 12090-2011
Кратковременное водопоглощение	кг/м <sup>2</sup>	не более 1	ГОСТ EN 1609-2011
Водопоглощение при частичном погружении на длительное время	кг/м <sup>2</sup>	не более 3	ГОСТ EN 12087 (метод 1A)
Группа горючести	класс	НГ	ГОСТ 30244-94

#### Примечания:

\* Образцы из плит, предназначенных для изготовления ламельных изделий, поворачивают на 90° вокруг длинной оси плиты

Геометрические параметры	Единица измерения	Значение	Методы испытания
Длина	мм	1200; 2400	ГОСТ EN 822
Ширина	мм	1200; 627	ГОСТ EN 822
Толщина	мм	102; 122; 151	ГОСТ EN 823

### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ ПРОДУКЦИИ:

Транспортирование и хранение плит производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83. Продукция упаковывается в полиэтиленовую термоусадочную пленку. Плиты должны храниться в упакованном виде в крытых складах или под навесом, который препятствует попаданию атмосферных осадков в течение всего срока хранения. Хранение осуществляется на твердом ровном сухом основании либо настиле, препятствующим увлажнению и повреждению продукции.

### ООО «ВОРОНЕЖСКИЙ КОМБИНАТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ»