



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиты ИЗОКОР-С предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве:

- теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных панелях;
- теплоизоляционного слоя в трехслойных панелях типа «сэндвич» с металлической оболочкой, сборных ограждающих металлоконструкциях строительных объектов, выполненных по технологии «сэндвич».



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значения	Метод контроля
		ИЗОКОР-С	
Теплопроводность при температуре 283 °К, 10 °С, λ_{10} , не более	Вт / (м·°К)	0,040	ГОСТ 31924
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт / (м·°К)	0,043	ГОСТ 7076
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт / (м·°К)	0,044	ГОСТ 7076
Расчетное значение теплопроводности ламели в сухом состоянии, λ_0 , не более	Вт / (м·°К)	0,046	СП 23-101-2004 прил.Е
Плотность	кг/м ³	105	ГОСТ EN 1602
Предел прочности ламели при сжатии, не менее	кПа	60	ГОСТ EN 826
Предел прочности ламели при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее	кПа	100	ГОСТ EN 1607
Предел прочности ламели на сдвиг/срез, не менее	кПа	50	СТО 44416204-011-2011
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м ³	1,0	ГОСТ EN 1609
Группа горючести		НГ	ГОСТ 30244

УПАКОВКА

ISOROC Изокор-С может быть упакован следующим способом:

ЕДИНИЧНЫЕ УПАКОВКИ — плиты упаковываются в полиэтиленовую термоусадочную пленку.

СКЛАДИРОВАНИЕ

Плиты при хранении должны быть уложены в штабели на поддонах или подкладках.

Допускается установка поддонов друг на друга в два яруса.

Плиты должны храниться в сухом крытом помещении в упакованном виде.

Допускается хранение изделий в упакованном виде под навесом, защищающим зону хранения от воздействия атмосферных осадков.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ

Геометрические размеры плит и их порядок упаковки согласуются индивидуально, при оформлении заказа.