



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиты **ИЗОРУФ** предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве:

- теплоизоляционного слоя кровельных покрытий плоских кровель, в том числе и без устройства защитной цементно-песчаной стяжки;
- верхнего слоя при ремонте старых кровель и при двух-, трехслойном выполнении теплоизоляции кровель;
- теплоизоляции в трехслойных панелях типа «сэндвич» с металлической оболочкой;
- тепло- и звукоизоляции межэтажных перекрытий под стяжку или наливной пол.



## КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

Рекомендуется применять совместно с:

- ISOROC Изофлор, Изоруп-Н, Изоруп-НЛ, в качестве нижнего слоя при двух-, трехслойном утеплении плоских кровель;
- ISOROC Изолайт-Л, Изолайт, Изолайт Люкс, в качестве противопожарного заполнения гофры проф. листа;
- пароизоляционными мембранами ISOVER ПАРАНЕТ (В), ISOVER ГИДРАНЕТ (D).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значения	Метод контроля
		ИЗОРУФ	
Теплопроводность при температуре 283 °К, 10 °С, $\lambda_{10}$ , не более	Вт / (м·°К)	0,036	ГОСТ 31924
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, $\lambda_A$ , не более	Вт / (м·°К)	0,039	ГОСТ 31924
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, $\lambda_B$ , не более	Вт / (м·°К)	0,040	ГОСТ 31924
Плотность	кг/м <sup>3</sup>	155	ГОСТ EN 1602
Прочность на сжатие при 10 % относительной деформации, не менее	кПа	60	ГОСТ EN 826
Предел прочности при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее	кПа	12	ГОСТ EN 1607
Паропроницаемость	мг / м·ч·Па	0,3	ГОСТ 25898
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м <sup>2</sup>	1,0	ГОСТ EN 1609
Группа горючести		НГ	ГОСТ 30244

## УПАКОВКА

ISOROC ИЗОРУФ 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, мм*		
Длина	Ширина	Толщина
1000	600	40-150**