

Показатели (ед. изм.)	Теплоизоляция ИЗОРОК														
	ИЗОЛАЙТ-Л	ИЗОЛАЙТ	ИЗОЛАЙТ ЛЮКС	ИЗОВЕНТ-Л	ИЗОВЕНТ	ИЗОКОР-С/-К	ИЗОФЛОР	ИЗОРУФ	ИЗОРУФ-НЛ	ИЗОРУФ-Н	ИЗОРУФ-В	ИЗОФАС-90/-110	ИЗОФАС/-140	ПП-60 ранее П-75	ПП-80 ранее П-125
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	40	50	60	80	90	105 / 140	110	150	115	130	175	90 / 110	160 / 140	50 - 75	80 - 125
Прочность на сжатие при 10%-ной деформации, кПа, не менее	-	-	-	10	20	-	25	50	30	35	65	15 / 25	55 / 45	-	9,6
Предел прочности на отрыв слоев, кПа, не менее	-	-	-	3	4	-	4	12	7,5	10	15	4 / 5	15	-	-
Сжимаемость, %, не более	15	10	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	5,2
Теплопроводность при (283±5)К, Вт/(м·К)	0,036	0,034	0,033	0,034	0,034	0,037 / 0,038	0,034	0,036	0,034	0,035	0,037	0,034	0,035	0,0326	0,033
при (398±5)К, Вт/(м·К)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,072	0,070
в услов. А, Вт/(м·К)	0,040	0,038	0,038	0,037	0,039	-	0,040	0,042	0,040	0,041	0,043	0,042	0,043 / 0,040	0,04	0,0405
в услов. Б, Вт/(м·К)	0,042	0,040	0,040	0,040	0,041	-	0,042	0,044	0,042	0,043	0,046	0,045 / 0,046	0,047 / 0,043	0,0455	0,0458
Водопоглощение при кратковр. и частичном погружен., кг/м <sup>2</sup> , не более	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Содержание органических веществ по массе, %, не более	2,5	2,5	3,5	3,5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па, не менее	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Группа горючести	нг	нг	нг	нг	нг	нг	нг	нг	нг	нг	нг	нг	нг	нг	нг

Области применения	Продукция ИЗОРОК																ПП-60 <small>*) ранее П-75</small>	ПП-80 <small>*) ранее П-125</small>	МП-100 <small>*) ранее М1</small>	МП(МС)-100 <small>*) ранее М3</small>	МП/МП(МС)-75	ИЗОШЕЛЛ-Ц/ЦФ			
	ИЗОЛАЙТ-Л	ИЗОЛАЙТ	ИЗОЛАЙТ ЛЮКС	ИЗОВЕНТ - Л	ИЗОВЕНТ	ИЗОКОР-С	ИЗОКОР -К	ИЗОФЛОР	ИЗОРУФ	ИЗОРУФ-НЛ	ИЗОРУФ-Н	ИЗОРУФ-В	ИЗОФАС-90	ИЗОФАС-110	ИЗОФАС-140	ИЗОФАС									
<b>Скатные крыши и мансарды</b>	+	+	+	+	+													+	+						
<b>Плоские крыши</b>																									
Утепление покрытий в 1 слой									+			+													
Верхний теплоизол. слой при утеплении в 2 слоя покрытий под рулонную кровлю												+													
Нижний теплоизол. слой при утеплении в 2 слоя железобетонных покрытий									+		+	+													
Нижний теплоизол. слой при утеплении в 2 слоя покрытий из проф. настила											+	+													
<b>Фасадные системы «мокрого» типа</b>													+	+	+	+									
<b>Навесные фасады с воздушным зазором</b>			+	+	+																				
<b>Слоистая кладка</b>																									
В трехслойных конструкциях стен	+	+	+	+	+																			+	
В трехслойных бетонных панелях									+					+											
«Сэндвич-панели» с метал. оболочками							+	+																	
<b>Полы, потолки, перегородки</b>	+	+	+	+					+										+	+					
Чердачные перекры. под цементную стяжку									+	+	+	+	+												
<b>Промышленное оборудование</b>	+	+	+																+	+	+	+			
<b>Трубопроводы</b>																					+	+	+	+	+
<b>Пожарная изоляция вент. каналов</b>	+	+	+	+	+																				
<b>Звукоизоляция</b>	+	+	+						+										+	+					

июль 2014 г.