

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя
1	Геометрические размеры панели: длина панели ширина панели полезная площадь полезная длинна масса размер плитки (ширина, длинна) толщина пенополиуретанового слоя общая толщина панели	873 мм. 655 мм 0,5 м <sup>2</sup> , 752 мм, 15 кг. 71*240 мм (-/+1) 35 мм 51 мм
2	Группа горючести Протокол испытаний №04-52/802П от 20.07.2018 выдан НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси. Согласно ГОСТ 3024494	Г3
3	Класс пожарной опасности Протокол испытаний №04-52/1017П от 24.0.2018 выдан НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси. Согласно СТБ 1961-2009	КНЗ
4	Индекс распространения пламени Протокол испытаний №04-52/801П от 20.07.2018 выдан НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси. Согласно ГОСТ 12.1.044-89 (п.4.19), Согласно ГОСТ 12.1.044-89 (п. 2.15.2)	0 (ноль) Материал, не распространяющий пламя по поверхности
5	Свойства	Не распространяет пламя, не капает при горении, биологически и экологически безвреден, пригоден для переработки, плесень и гниение не образуются.
6	Водопоглощение по массе	3,2%.
7	Морозостойкость.	термопанель признана морозостойкой
8	Плотность пенополиуретана	45-50 кг/м <sup>3</sup>
9	Паропроницаемость	0,04-0,05 мг/(М*ч*Па)
10	Предел прочности на сжатие	38,6 Мпа.
11	Предел прочности при статическом изгибе	11,6 Мпа
12	Разрушающая нагрузка при изгибе	747 Н.
13	Содержание закрытых пор	95%
14	Термостойкость	от -30°С до +110°С
15	Твердость пенополиуретанового слоя по Шору А	19 ед.
16	Теплопроводность в сухом состоянии при (25±5) °С	0,0240 Вт/(мК).
17	Усилие вырыва крепежного элемента из термопанели	шуруп для открытых рам 7,5*92, арт. С71704-750 Н; саморез, белый цинк, арт. 84052 – 740 Н.
18	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов	A <sub>эфф</sub> -75,2 ±18,8 Бк/кг.
19	Цвета	согласно нашему прейскуранту.
20	Допуск	Другие технические данные по запросу! Возможны технические изменения и ошибки

Общие указания: информация в этом издании основана на результатах, пройденных нами испытаний, наших текущих технических знаниях и опыте. С появлением этой технической информации, предыдущие выпуски недействительны. Наши консультанты по продажам помогут вам с удовольствием и без каких-либо обязательств по дальнейшим вопросам или проблемам. На основании наших данных не может быть получено юридически обязательное заверение определенных свойств или пригодности для конкретной цели применения. При необходимости необходимо соблюдать защитные права. Технические Изменения возможны в любое время.