

**Принятые обозначения:**

a — прочность клеевого соединения при равномерном отрыве при 293 град. К (20 град. С);

t — прочность клеевого соединения при сдвиге при 293 град. К (20 град. С);

S — прочность клеевого соединения при отслаивании при 293 град. К (20 град. С);

K — показатель горючести сухой плёнки клея, определяется по методу калориметрии, по ГОСТ 17088-71.

Техническая консультация

Марка клея	Склеиваемый материал	a МПа (кг/см ²) не менее	t МПа (кг/см ²) не менее	S кН/м (кг/см) не менее	K	Температурный интервал эксплуатации клеевого соединения, К (град. С), в пределах
1	2	3	4	5	6	7
КИП-Д	Ст3 - пенопласт ПХВ-1 Сплав АМг-5 - пенопласт ПХВ-1	— —	0,40 (4,00) 0,40 (4,00)	— —	0,68	от минус 40 до плюс 80
ДФК-4С ЛКС	Ст3 - пенопласт ФС-7-2	Разрушение по пенопласту	Разрушение по пенопласту	—	> 2,10	от минус 40 до плюс 80
ИДС	Ст3 - пенопласт ФС-7-2	Разрушение по пенопласту	Разрушение по пенопласту	—	> 2,10	от минус 40 до плюс 80



КЖ	СтЗ - плита ФОВ (ФОР)	Разрушение по изоляции	Разрушение по изоляции	—	< 0,10	от минус 40 до плюс 80
АЖ	Металлопласт - плита минераловатная	Разрушение по изоляции	Разрушение по изоляции	—	< 0,10	от минус 40 до плюс 150
КС-Ф	СтЗ - плита ФОВ (ФОР)	Разрушение по изоляции	Разрушение по изоляции	—	< 0,10	от минус 40 до плюс 150
Целалит-З	Изоляционный пенопласт	Разрушение по изоляции	Разрушение по изоляции	—	< 0,10	от минус 40 до плюс 80

Примечания:

1. Методы испытаний клеевых соединений приведены в ОСТ5.9767-79 (метод межслойного сдвига — в ОСТ5.9127-73).
2. При склеивании материалов, обладающих меньшей прочностью, чем максимальная прочность, указанная в таблице для данного клея, разрушение клеевого соединения должно происходить по этому материалу.

По вопросам приобретения Физико-математические свойства клеев для теплозвукоизоляционных материалов и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов