

Группа изделий	Назначение и условия эксплуатации	
1	РТИ общепромышленного назначения, для применения в любых климатических зонах в качестве тепломорозостойких уплотнителей и профилей, стойких к атмосферным воздействиям и солнечной радиации, кроме изделий имеющих непосредственный контакт с пищевыми продуктами и изделий медицинского назначения.	
	А) Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 200°С	Б) Диапазон рабочих температур от минус 60 до плюс 200°С
	В) Диапазон рабочих температур от минус 70 до плюс 200°С	
2	РТИ, работающие в условиях аналогичных группе 1(в т.ч.ОТМ), но:	
	А) Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 250°С	Б) Диапазон рабочих температур от минус 70 до плюс 250°С
	В) Диапазон рабочих температур от минус 60 до плюс 250°С	Г) Диапазон рабочих температур от минус 100 до плюс 250°С
3	РТИ, работающие в условиях аналогичных группе 1, но:	
	А) Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 300°С	Б) Диапазон рабочих температур от минус 60 до плюс 300°С
4	РТИ для пищевой промышленности, в качестве тепломорозостойких уплотнителей, не имеющих непосредственного контакта с пищевыми продуктами. Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 250°С	
5	РТИ для медицинского оборудования, не имеющие контакта с телом человека (стерилизаторы, дезинфекционные шкафы и т. д.). Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 200°С.	
6	РТИ из фторсиликоновых резиновых смесей, работающие в среде топлив, масел и смазок (в том числе МТМ, МТМ-30). Диапазон рабочих температур от минус 60 до плюс 230°С* (250°С**).	
7	РТИ, работающие в среде с содержанием паров бензина и присутствием масел. Диапазон рабочих температур от минус 60 до плюс 250°С.	
8	РТИ с повышенной огнестойкостью классом стойкости к воспламеняемости по ГОСТ 28779-90 не ниже FV (ПВ)-0.	
	А) Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 200°С.	Б) Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 250°С.
9	РТИ с повышенной паростойкостью, работающие в контакте с водяным паром. Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 160°С.	
10	РТИ из токопроводящих резиновых смесей. Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 180°С.	
11	РТИ для пищевой промышленности, в качестве тепломорозостойких уплотнителей, имеющих непосредственный контакт с пищевыми продуктами. Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 200°С	
12	РТИ из керамообразующих резиновых смесей. Диапазон рабочих температур от минус 60 до плюс 250°С.	
13	РТИ из изоляторных резиновых смесей (высокая трекинг-эрозионная стойкость). Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 180°С.	
14	РТИ из теплопроводных резиновых смесей. Диапазон рабочих температур от минус 60 до плюс 250°С.	