

**Область применения:**

В качестве теплоизоляционного материала в конструкциях перспективных летательных аппаратов

Разработчик(и):

ФГУП «ВИАМ»

Основная информация о товаре

Гибкий теплоизоляционный материал с рабочей температурой 1700 °С, изготавливаемый на основе волокон оксида алюминия

Технические характеристики

Свойства материала ВТИ-21 по ТУ: Плотность: (300 ± 30) кг/м³ Радиус изгиба не должен превышать 600 мм Линейная усадка при температуре 1700 °С в течение 4 ч, не более 5 %, Упругость, не менее 92 % Коэффициент теплопроводности при температуре 1300 °С, не более 0,75 Вт/м•К

[Техническая консультация](#)

Нормативная документация

Вид документа:	Обозначение:	Наименование:
Технические условия (ТУ)	ТУ 1-595-29-1249-2011	Материал гибкий высокотемпературный уплотнительный теплоизоляционный ВТИ-21
Технические условия (ТУ)	Изменение № 1 к ТУ 1-595-29-1249-2011	Изменение № 1 к ТУ 1-595-29-1249-2011

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



ВТИ-21

По вопросам приобретения ВТИ-21 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