



НФС-100 – жидкий фторсилоксановый каучук с температурой стеклования -75°C .

Герметики на основе этого каучука предназначены для работы в пределах температурного диапазона от -50°C до $+200^{\circ}\text{C}$.

Каучук содержит в составе цепи 100 мол. % метилтрифторпропилсилоксановых звеньев.

Товарное название: НФС-100

Основные характеристики: Морозо-,термо-, маслостойкие каучуки -полимерная основа резиновых уплотнителей герметиков

Нормативная документация*: 2294-118-00151963-2007

Область применения: Автомобильная, авиационная, тракторная промышленность

ТУ: 2294-118-00151963-2007

Общее описание: НФС-100. Данные фторсилоксановые каучуки морозо-,термо-, маслостойкие каучуки -полимерная основа резиновых уплотнителей герметиков.

[Техническая консультация](#)

Технические характеристики

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



Фторсилоксановый каучук НФС-100

Наименование	Норма
Свойства каучуков	
Внешний вид	Однородная, прозрачная, слегка опалесцирующая жидкость
Температура стеклования	-75°С
Динамическая вязкость, 20 °С	12 — 17 Па/с
Жизнеспособность, не менее:	5 мин
Время полного отверждения, не более:	24 часа
Потеря массы, 3 час ´ 150 °С, не более:	3.0%
Свойства вулканизатов	
Рабочий диапазон температур	от - 50°С до + 200°С
Условная прочность при растяжении, не менее:	2.0 МПа
Относительное удлинение при разрыве, не менее:	90%
Остаточное удлинение, не более	10%
Твёрдость по Шору, не менее:	40

По вопросам приобретения НФС-100 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