

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04

Киргизия (996)312-96-26-47

Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04

Казахстан (772)734-952-31

Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Сайт: <http://rezina-fs.nt-rt.ru/>, эл. почта: rsa@nt-rt.ru

СИЛИКОНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ



НТЦ Резина-ФС производит силиконовые уплотнительные профили - длинномерные профилированные изделия из кремнийорганических резин, различной конфигурации, как традиционно используемые в промышленности, так и по чертежам либо эскизам заказчика.

Силиконовые профили, производимые НТЦ Резина-ФС, применяются в качестве уплотнительных элементов узлов оборудования, препятствующих попаданию внутрь аппаратуры нежелательных загрязнений извне, а также препятствующих выходу рабочих жидкостей и газов из объема оборудования в атмосферу.

Важным достоинством силиконовых профилей является их высокая температуростойкость - до +250°C, и морозостойкость - от -55°C, а также химическая стойкость к воздействиям неорганических и органических кислот, щелочей, спиртов и ряда других агрессивных веществ. Из специальной резины СП-434 изготавливаются маслостойкие теплостойкие силиконовые профили. Для эксплуатации при температурах до -100°C для производства силиконовых шнуров трубок и профилей применяется резина СП-222.

Какое используется сырье

Сырьем для изготовления силиконовых профилей различной конфигурации служат резиновые смеси - компаунды, производимые на производстве смешения.

Какое используется оборудование

Наше производство оснащено оборудованием для осуществления всей технологической цепочки производства - мы используем производственную линию, где специализированный экструдер агрегирован с тоннельной установкой вулканизации. Для дополнительной термообработки профилированных изделий имеется термошкаф большой ёмкости.

Какова технология производства

Современный промышленный процесс производства длинномерных силиконовых профилей совмещает процессы придания формы изделию - экструзии резиновых смесей, с высокотемпературной вулканизацией в результате которой и получается готовое изделие. Для осуществления всей технологической цепочки производства мы используем производственную линию, где специализированный экструдер агрегирован с тоннельной установкой вулканизации. Для обеспечения высокой стабильности качества продукции изделия подвергаются дополнительной температурной обработке, т.н. термостатированию.

Что нужно знать для заказа силиконового профиля

Для заказа силиконового профиля необходимо, как минимум, знать следующие параметры:

- геометрические размеры силиконового изделия - предпочтительнее иметь эскиз или чертеж профиля;
- диапазон рабочих температур готового профилированного изделия;
- вещества и среды воздействующие на готовый профиль в процессе эксплуатации;
- планируемый срок эксплуатации.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04

Киргизия (996)312-96-26-47

Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04

Казахстан (772)734-952-31

Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Сайт: <http://rezina-fs.nt-rt.ru/>, эл. почта: rsa@nt-rt.ru