

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
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

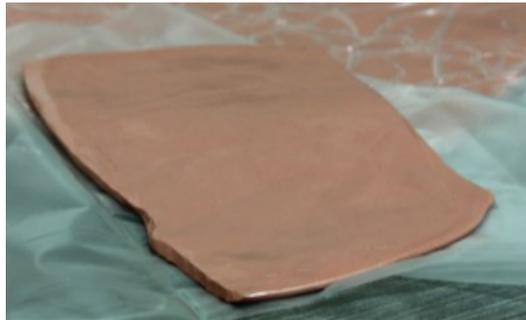
Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<http://valkar.nt-rt.ru> || vrz@nt-rt.ru

РЕЗИНЫ НА ОСНОВЕ СКФ-26



Предлагаем Вашему вниманию тепло-морозо-агрессивостойкие резины на основе СКФ-26, разработанные нашими специалистами:

1. Ва-3КР- низкомолекулярная резина с эластичностью близкой к резинам на основе силоксановых каучуков;
2. Ва-13Д - вакуумная термостойкая средней твердости резина с повышенной технологичностью (шприцуются и каландруются в лист толщиной до ~0.2 мм);
3. Ва-2КРТ - вакуумная высоко-термостойкая (до +300 °С, кратковременно до +350 °С) твердая резина, предназначенная для работы в среде сверх-высокого вакуума;
4. Ва-1БФ - низкомолекулярная технологичная резина, отличающаяся работоспособностью в области отрицательных температур до -40 °С.

В таблице приведены свойства резин в сравнении с серийной резиной ИРП-1287 (ТУ 38 005 1166-98) :

СВОЙСТВА РЕЗИН:	Ва-3КР1	Ва-13Д2	Ва-2КРТ3	Ва-1БФ4	ИРП-1287
Условная прочность при растяжении, МПа, не менее	13	12	12	13	13,2
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	240	180	160	250	130
Твердость, ед. Шор А	55 - 65	65 - 75	70 - 82	55 - 65	74 - 84
Относительная остаточная деформация после 20%-ного сжатия в воздухе в течение 24 часов, %, не более:					
при температуре 250 °С	50	50	45	50	75
при температуре 300 °С	-	-	70	-	-
Работоспособность:					
температурный диапазон, °С	-20..+270	-20..+270	-20..+300	-40..+200	-20..+250
Равновесная скорость газовыделения, м ³ *Па/с*м ² :					
при температуре 200 °С	-	4,1*10 ⁻⁵	3,0*10 ⁻⁵	-	2,6*10 ⁻⁴
при температуре 250 °С	-	1,2*10 ⁻⁴	0,9*10 ⁻⁴	-	-
Константа газопроницаемости при температуре 20 +/-5 °С, м ³ *м/с*м ² *Па:					
по азоту	-	4,0*10 ⁻¹⁹	3,3*10 ⁻¹⁹	-	4,0*10 ⁻¹⁸
по гелию	-	4,0*10 ⁻¹⁷	4,0*10 ⁻¹⁷	-	6,0*10 ⁻¹⁷