

**СУРЭЛ-20**

Композиция для изготовления эластичных износостойких изделий и покрытий, работающих в условиях воздействия агрессивных сред: природного газа, воды, кислоты, щелочи, растворителей.

[Техническая консультация](#)**Свойства фторуретановой основы композиции**

Массовая доля NCO-групп, %	4.5-6.5	8.0-8.6
----------------------------	---------	---------

[Техническая консультация](#)**Свойства полимера***

Напряжение при 100 % удлинении, МПа, не менее	8	20
Условная прочность при растяжении, МПа, не менее	20	45
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	250	220
Твердость по Шору А, не менее	88	—
Твердость по Шору D	—	65-80
Время жизни реакционной массы, мин., не менее	12	3



СУРЭЛ-20, СУРЭЛ-27, ФП-СУРЭЛ-М

* при отверждении МОСА (метилен-бис-ортохлоранилин)

СУРЭЛ-27

Композиция уретановая на основе простого полиэфира

Предназначена для получения литевых уретановых эластомеров холодного отверждения твердостью по Шору А: 60-65, 70-80.

Применяется для производства виброизоляторов, амортизаторов, антенн, кабельных вводов и других изделий.

[Техническая консультация](#)

Физико-механические характеристики

Твердость по Шору А	60-65	70-80
Условная прочность при растяжении, МПа (кгс/см ²), не менее	14.7 (150)	19.6 (200)
Относительное удлинение, %, не менее	400	400

ФП-СУРЭЛ-М

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



СУРЭЛ-20, СУРЭЛ-27, ФП-СУРЭЛ-М

Композиции для получения литевых полиуретанов холодного отверждения и микрочаеистых эластомеров.

[Техническая консультация](#)

Физико-химические показатели изоцианатных компонентов

Массовая доля изоцианатных групп, %	19-22	16-18	18-20
Динамическая вязкость при 50 °С, мПа·с		700	

[Техническая консультация](#)

Физико-химические показатели гидроксилсодержащих компонентов

Массовая доля гидроксильных групп, %	5.9-6.6	1.8-2.3	2.0-2.5
Динамическая вязкость при 50 °С, мПа·с		500	

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



СУРЭЛ-20, СУРЭЛ-27, ФП-СУРЭЛ-М

По вопросам приобретения **эластомеров СУРЭЛ-20, СУРЭЛ-27, ФП-СУРЭЛ-М** и 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