

Силиконовая смесь общего назначения с высокими прочностными показателями, для формования и экструзии, серии SP-1902/2

Особенности:

- Высокие прочностные показатели
- Высокая прозрачность
- Хорошая устойчивость к пожелтению

Применение:

- Различные формовые и экструзионные изделия, постоянно работающие при повышенной температуре

Срок хранения:

- Срок годности продуктов составляет не менее 9 месяцев с даты изготовления, при хранении при комнатной температуре в оригинальной закрытой упаковке.

Упаковка:

- 20 кг коробки с пластиковыми пакетами или пленкой.

Типичные данные

Свойства	Показатели						Метод испытаний
	SP-1932/2	SP-1942/2*	SP-1452/2	SP-1962/2*	SP-1972/2	SP-1982/2	
Внешний вид	Прозрачная смесь без посторонних включений						Визуально
Плотность, г/см ³	1.06~1.10	1.09~1.15	1.12~1.18	1.14~1.20	1.17~1.23	1.18~1.25	ASTM D792
Твердость по Шор А	30±2	40±2	46±2	60±2	66±2	80±2	ASTM D2240
Прочность при растяжении, МПа, ≥	8,5	9,0	10,0			8,5	ASTM D412
Удлинение при разрыве, %, ≥	700	600	500	480	450	300	ASTM D412
Сопротивление раздиру, Метод В, кН/м, ≥	13	14	16	17	20	16	ASTM D624
Удельное сопротивление, Ом*см, ≥	1×10 ¹⁵						IEC 60093
Диэлектрическая прочность, кВ/мм, ≥	20	21					IEC 60243