

Силиконовые кабельные резиновые смеси

Эластосил R 501/65 и /75

производства фирмы Wacker-Chemie GmbH, Германия.

Для производства изоляции с высокой механической прочностью.

- Хорошие механические свойства
- Хорошие диэлектрические свойства
- Высокая производительность
- Радиационная стойкость (Эластосил R 501/65)
- Огнестойкость (Эластосил R 501/75)

Параметры	Эластосил R 501/65	Эластосил R 501/75
Вулканагент	2,4 ДХБ/ДКП	2,4 ДХБ
Цвет	прозрачный	
Удельный вес $\pm 0,02$, г/см ³	1,19	1,24
Твердость по Шору А, у.е.	62/63	72
Условная прочность при растяжении, МПа	9,2/9,7	8,0
Относительное удлинение при разрыве, %	400/420	420
Сопротивление раздиру, кг/см	19	30
Удельное объемное сопротивление, Ом*см	10^{16}	10^{16}
Диэлектрическая постоянная	2,8	2,8
Тангенс угла диэлектрических потерь	$60 \cdot 10^{-4}$	$60 \cdot 10^{-4}$