

Силиконовые кабельные резиновые смеси

Пауэрсил 351

производства фирмы Wacker-Chemie GmbH, Германия.

Для производства кабельных гарнитур.

- Однокомпонентная система
- Превосходные механические свойства
- Высокая трекинг-эрозионная стойкость (4,5 кВ/6 ч)
- Высокая дугоустойчивость

Параметры	Пауэрсил 351
Цвет	по желанию
Удельный вес $\pm 0,02$, г/см ³	1,11
Твердость по Шору А, у.е.	40 \pm 5
Условная прочность при растяжении, МПа	9,0
Относительное удлинение при разрыве, %	800
Сопротивление раздиру, кг/см	30
Модуль Юнга при 100%, Н/мм	1
Диэлектрическая прочность (пластина 1 мм), кВ/мм	23
Тангенс угла диэлектрических потерь (50Гц)	40*10 ⁻⁴
Диэлектрическая постоянная	2,9
Удельное объемное сопротивление, Ом*см	10 ¹⁵
Поверхностное сопротивление, Ом	10 ¹²
Кислородный индекс, %	30