

Силиконовые изоляторные резиновые смеси

Пентасил® 3303-02 и 3303-04

Для производства высоковольтных изоляторов
методом прямого прессования.

Режим вулканизации стандартного образца: 170°C / 10 минут.

- ♦ Высокая трекинг-эрозионная стойкость
- ♦ Высокая стойкость к воспламеняемости
- ♦ Высокая технологичность при переработке
- ♦ Повышенная гидрофобность
- ♦ Одностадийная смесь

Параметры	Пентасил® 3302-02 и Пентасил® 3303-02	Пентасил® 3302-04 и Пентасил® 3303-04
	Цвет	по требованию
Удельный вес, г/см ³	1,42	1,36
Твердость по Шору, ед	60	58
Условная прочность при растяжении, МПа	7,6	7,5
Относительное удлинение при разрыве, %	310	370
Сопротивление к раздиру, кН/м	15	18
Отн. остаточная деформация после разрыва, %	4	4
Эластичность по отскоку, %	41	37
Огнестойкость, класс	В0	В0
Удельное объемное сопротивление, Ом*см	10 ¹⁵	10 ¹⁵
Трекинг-эрозионная стойкость, кВ	3,5	3,5



ООО «КС» — «атлант»
монолитного строительства

ПРОДАЖА И ПРОИЗВОДСТВО
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ
И БЕТОННЫХ РАБОТ ИЗ МЕТАЛЛА И ПЛАСТИКА
МЕТОДАМИ ЛИТЬЯ, ХОЛОДНОЙ ПРОКАТКИ, ЭКСТРУЗИИ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Стойкость к солнечному излучению, циклы	10	10
Тангенс угла диэлектрических потерь (50Гц)	<0,03	<0,03
Диэлектрическая проницаемость	<0,4	<0,4