

Компаунд заливочный ЭКЗ
ТУ 05758799-094-2003

Наименование показателя	Норма
Внешний вид и цвет	Однородная вязкая масса темного цвета без видимых комков и зерен наполнителя
Продолжительность отверждения компаунда при температуре от 15 до 35 °С, ч, не более	24
Водопоглощение, %, не более	2,0
Электрическая прочность, МВ/м, не менее:	
а) R;M (15-35 °С) 45-75 %	25
б) 24ч (23 °С) 93 %; M (15-35 °С) 45-75 %	15
Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом·м, не менее	
а) R;M (15-35 °С) 45-75 %	$1 \cdot 10^{12}$
б) 24 ч (23 °С) 93 %; M (15-35 °С) 45-75 %	$1 \cdot 10^{11}$
Разрушающее напряжение при статическом изгибе, МПа, не менее	50

Компаунд должен поставляться комплектно с отвердителем (полиэтиленполиамины по ТУ 2413-357-00203447-99), который вводится в компаунд непосредственно перед использованием в количестве 8 г на 100 г компаунда.

Перед применением в компаунд вводят отвердитель в количестве 8 г на 100 г компаунда и полученную массу тщательно перемешивают. После введения отвердителя работа с компаундом допускается в течение не более 1 ч. Рекомендуемый режим отверждения компаунда: 24 ч при температуре от 15 до 25 °С и дополнительно 3 ч при температуре 120 °С.

Гарантийный срок хранения- 6 месяцев со дня изготовления.