



# ФЕНОПЛАСТ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С УЛУЧШЕННЫМИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ МАРКИ O215

ТУ 6-07-5761778-294-89

Фенопласт O215 представляет собой формовочный материал, полученный при совместной обработке фенольной смолы, органического наполнителя, отверждающих, красящих веществ и других добавок.

## Область применения:

Для изготовления изделий технического назначения с повышенными электроизоляционными свойствами.

## Физико-химические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА
Внешний вид	Порошок черного цвета.
Метод переработки	Компрессионное прессование.
<b>Техническая характеристика</b>	
Текучесть по Рашигу, мм	130 – 200
Изгибающее напряжение при разрушении, МПа, не менее	63,7
Ударная вязкость по Шарпи на образцах без надреза, кДж/м <sup>2</sup> , не менее	5,4
Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом×см, не менее	2·10 <sup>12</sup>
Электрическая прочность, кВ/мм, не менее	15
Усадка, %	0,4 – 0,8
Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 50 Гц, не более	0,08

**Гарантийный срок хранения фенопласта – 8 месяцев со дня изготовления.**

**Упаковка:** мешки 25 кг.