



ТУ 6-07-496-96

Фенопласт О203 представляет собой формовочный материал, полученный в результате совместной обработки фенольной смолы, органического наполнителя, отверждающих, красящих веществ и других специальных добавок.

Техническая консультация

Область применения	Для изготовления армированных и неармированных изделий технического и бытового назначения, эксплуатирующихся при небольших механических нагрузках и температуре от -50°С до +110°С.
Внешний вид:	Неслеживающийся порошок черного цвета
Особые свойства:	Повышенные механические показатели
Метод переработки:	Компрессионное и литьевое прессование

Техническая консультация

Технические характеристики:

Наименование показателя	Норма
-------------------------	-------

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Фенопласт марки О203

Текучесть по Рашигу, мм, не менее	110
Изгибающее напряжение при разрушении, МПа, не менее	70
Ударная вязкость по Шарпи на образцах без надреза, кДж/м ² , не менее	5,9
Теплостойкость по Мартенсу, °С, не менее	130
Водопоглощение, мг, не более	55
Усадка, %	0,4 - 0,8
Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом×см, не менее	1·10 ¹¹
Время выдержки при прессовании, с	50 - 70
Плотность, г/см ³ , не более	1,4

Гарантийный срок хранения - 8 месяцев со дня изготовления.

Упаковка: мешки 25 кг.

Рекомендуемый режим переработки: подогрев таблетки в ВЧУ до размягчения

[Техническая консультация](#)

	Компрессионное прессование	Литьевое прессование
--	----------------------------	----------------------

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Фенопласт марки O203

Температура формы, °C	165 - 175	165 - 175
Удельное давление, МПа	19,7 - 39,3	39,3 - 78,7
Время выдержки при прессовании, мин/мм толщины	0,8 - 1,0	0,8 - 1,0
Количество подпрессовок	Ранние 1- 2	Не применяется

По вопросам приобретения **фенопласта марки O203** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и
подбора аналогов