



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

НГП Нева Rs

Кабельный пластикат поливинилхлоридный пониженной горючести повышенной прочности (не менее 15 МПа), кислородный индекс не менее 27. Соответствует ТР ЕАЭС 037/2016 и директиве RoHS 2002/95/EC, не содержит запрещённых веществ.

ТУ 2246-007-21678427-2016 изм. 4

ТР ЕАЭС 037/2016

RoHS 2002/95/EC

ТИП ПЛОТНОСТЬ, Г/СМ³

НГП 1,35

Характеристики пластиката

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ЕД. ИЗМ.	НОРМА	ЗНАЧЕНИЕ
Удельное объёмное электрическое сопротивление при 20 °С	ГОСТ 6433.2-71	Ω·см	не менее 1×10 ¹¹	8×10 ¹¹
Прочность при разрыве	ГОСТ 11262-80	МПа	не менее 15,0	15,9
Относительное удлинение при разрыве	ГОСТ 11262-80	%	не менее 250	335
Горючесть по кислородному индексу	ГОСТ 21793-76	% O ₂	не менее 27	28
Твёрдость по Шору А/15	ГОСТ 24621-91	усл. ед.	77 ± 3	78
Плотность	ГОСТ 15139-69	г/см ³	не более 1,35	1,33
Термостабильность при (200 ± 2) °С	ГОСТ 14041-91	мин	не менее 90	160

Рекомендации по переработке

ТИП ЭКСТРУДЕРА	Стандартный экструдер для обработки поливинилхлорида (ПВХ)
ОСОБЕННОСТИ ШНЕКА	Одношнековый, коэффициент компрессии 2,5–2,7; L/D 24–25
МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА	Возможно использование оснастки с обжатием и полубжатием
ПРИМЕЧАНИЯ	Параметры — экспериментальные; в зависимости от типа машины может потребоваться регулировка.

ТЕМПЕРАТУРА ПО ЗОНАМ, °С

ЗОНА 1	ЗОНА 2	ЗОНА 3	ЗОНА 4	ЗОНА 5	ХОМУТ	ФИЛЬБРА
100 ± 5	130 ± 5	145 ± 5	155 ± 5	165 ± 5	165 ± 5	170 ± 5

Упаковка, хранение, транспортировка

ФОРМА И УПАКОВКА	Биг-бэги не более 700 кг.
ХРАНЕНИЕ	В герметичной упаковке при температуре от –35 до +35 °С, без прямого солнечного излучения. Перед переработкой выдержать в производственном помещении при +15...+35 °С не менее 12 часов.
СРОК ХРАНЕНИЯ	Один год с даты изготовления.

Приведены типовые характеристики марки. Документ не является удостоверением качества конкретной партии — оно оформляется отдельно и поставляется с продукцией. Значения получены на образцах в лабораторных условиях; при переработке возможны отклонения в зависимости от оборудования и режимов.