

Общее описание

Пластикат вторичный О-40 - Поливинилхлоридный пластикат марки О-40 предназначен для изготовления защитных оболочек проводов и кабелей, работающих в диапазоне температур от - 40 °С до +70 °С

Присутствующие добавки

- Пластификатор
- Термостабилизатор
- Другие добавки
- Красители:
 - Черный по умолчанию
 - Другие цвета- по запросу

Способ переработки

- Экструзия
- Литье под давлением

Область применения

- Кабельная промышленность
- Поливочные шланги
- Литье изделий

Свойства

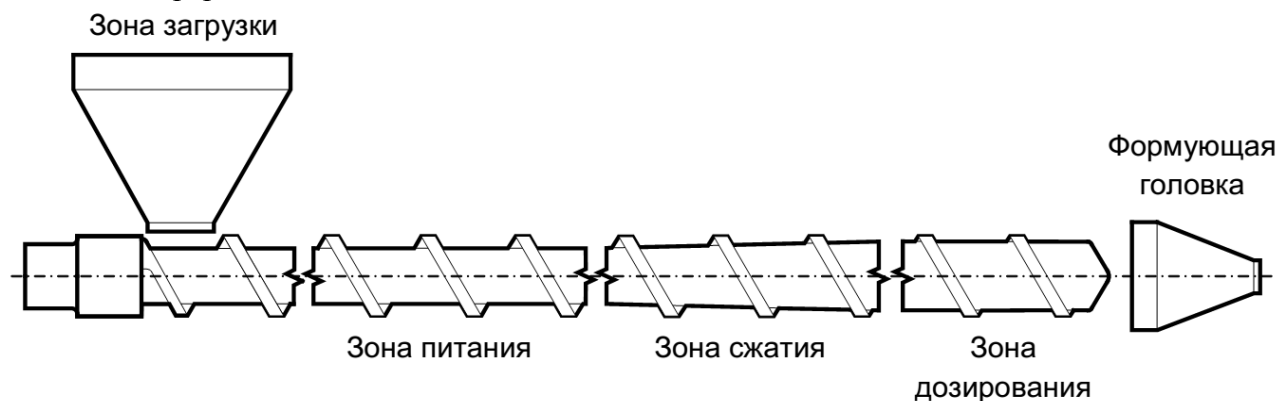
	Единица измерения	Характерные значения
Физические		
• Плотность	Г/см ³	1,45-1,55
• Твердость по Шору	D	80 ± 5
• Форма	–	Гранулы
Механические		
• Прочность при разрыве	КГ/см ²	165-170
• Относительное удлинение при разрыве	%	250
Электрические		
• Удельное объемное электрическое сопротивление при 20°С	Ом×см	3,5×10 ¹²



laruslab

Условия переработки

Для экструзии нашей гранулы рекомендуется использовать шнек с низким коэффициентом компрессии, также материалы могут быть переработаны с применением шнеков для переработки ПВХ.



Рекомендуемый температурный режим

	Единица измерения	Значение
Зона загрузки	°C	140
Температура по зонам цилиндра		
• Питания		150-160
• Сжатия	°C	160-170
• Дозирования		170-175
Температура на формующей головке	°C	175-180
Температура расплава, не более	°C	190

Упаковка и хранение

Продукт поставляется в форме гранул, упакованных в мягкие контейнеры типа «биг- бэг», с полиэтиленовым вкладышем внутри. Неповрежденная упаковка гарантирует сохранность материала в года при хранении при температуре не более 30 °C и относительной влажности воздуха не более 70%.

Ответственность

Представленные данные носят ознакомительный характер и не могут являться паспортом на конкретную партию продукции.

«Laruslab» не несет ответственности за использование представленной информации в технологических процессах производства.

Возможность применения вышеуказанной информации определяет потребитель согласно внутренним стандартам производства.