



ПЭВД 153-10К

Композиция ПЭВД для кабельных изделий.
ГОСТ 16336-2013.

Описание

Композиция черного цвета стойкая к термоокислительному старению при переработке и эксплуатации, а также стойкая к фотоокислительному старению при эксплуатации. Рекомендуется для наложения изоляции, оболочек и защитных покровов кабелей.

Показатели качества

Наименования показателя	Ед.	Значение
1 Плотность	г/см ³	не нормируют
2 Показатель текучести расплава, при 190 °С и нагрузке 2,16 кг	г/10мин.	0,21÷0,39
3 Разброс показателя текучести расплава в пределах партии, не более	%	±8
4 Количество включений, не более	шт.	не нормируют
5 Массовая доля летучих веществ, не более	%	0,07
6 Массовая доля золы, не более	%	не нормируют

7 Стойкость к растрескиванию, не менее	час	1000
8 Предел текучести при растяжении, не менее	МПа	9,8
9 Прочность при разрыве, не менее	МПа	13,7
10 Относительное удлинение при разрыве, не менее	%	600
11 Массовая доля экстрагируемых веществ, не более	%	0,5
12 Стойкость к термоокислительному старению, не менее	час	8
13 Стойкость к фотоокислительному старению	час	500

Упаковка

Композиция ПВД упаковывается в полипропиленовые ламинированные или полиэтиленовые мешки по $25 \pm 0,2$ кг.

Хранение

Гарантийный срок хранения – 8 лет со дня изготовления при условии хранения в закрытых помещениях, исключающих попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов.

Информация, содержащаяся в данной спецификации, является правильной и точной в пределах нашей компетенции. Все предложения и рекомендации даются без гарантий, так как на применение продукта в условиях производства контроль изготовителя не распространяется. Также предупреждаем, что на некоторые применения продукта могут существовать патенты.