НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
Дата последней ревизии: 03.10.2017

ПОЛИСТИРОЛ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ
МАРКА 585

Высокопрочная марка низкотекучего полистирола общего назначения с высокой молекулярной массой и улучшенными прочностными свойствами. Предназначен для экструзии вспененных изделий, для производства листового полистирола с ориентированной структурой. Производится блочной полимеризацией стирола в массе.

Химическое название:	Поливинилбензол
Эмпирическая Формула:	$[C_8H_8]_N$
Технические условия:	ТУ 2214-126-05766801-2003

ПОКАЗАТЕЛЬ	**Значение**	**Метод испытаний**
Показатель текучести расплава, г/10 мин., при 200 ^{0}C на 5 кг нагрузки, в пределах	2,8±0,7	ASTM D1238
Температура размягчения по Вика, ^{0}C, не ниже	100,0	ASTM D1525
Прочность при разрыве, МПа, не менее	48,0	ASTM D638
Прочность при изгибе, МПа, не менее	95,0	ASTM D790
Массовая доля остаточного стирола, %, не более	0,05	По 4.10 наст. ТУ

Форма выпуска: Гранулы

Упаковка: Бумажные, полиэтиленовые или полипропиленовые мешки

Транспортировка: Всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах. Продукт, упакованный в мягкие контейнеры, может транспортироваться в открытом подвижном составе

Хранение: В крытом помещении на полках или поддонах, отстоящих от пола не менее, чем на 5 см и от отопительных приборов не менее, чем на 1 м, в условиях, исключающих воздействие прямого солнечного света.

Информация, указанная в технической спецификации, предоставлена согласно нашим сведениям и считается верной на дату ревизии. Данная спецификация не освобождает потребителя от ответственности за проверку продукта на предмет соответствия предлагаемой области применения. Производитель не несет ответственности за любые потери или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования данной информации.

www.nknh.ru