

Общая информация

● Описание

Полимер SEETEC VS420 изготавливается технологии автоклавного процесса от компании «ExxonMobil Chemical».

Полимер SEETEC VS420, содержащий 21.5% винилацетата – отличный материал для про-изводства вспененных материалов.

● Применение

- ◆ Обувная подошва.

Физические свойства¹

Физические	Метод испытаний	Номинальное значение			
Индекс текучести расплава	ASTM D1238	2.0	г/10 мин		
Плотность	ASTM D1505	0.945	г/см ³		
Содержание винилацетата	Метод LC	21.5	весовой %		
Механические					
Напряжение на растяжение (при разрыве)	ASTM D638	146	кгс/см ²	14.3	МПа
Относительная деформация растяжения (при разрыве)	ASTM D638	700	%	700	%
Секущий модуль при 2%	ASTM D790	280	кгс/см ²	27.5	МПа
Тепловые					
Температура плавления	Метод LC	79	°C		
Температура размягчения по Вика	ASTM D1525	58	°C		
Дополнительные свойства					
Твердость	ASTM D2240	36	шкала D		