

POLYMER-E® V26061

ЭВА (сополимер этилена и винилацетата V26061)

POLYMER-E® V26061 - сополимер этилена и винилацетата, обладающий превосходными характеристиками, такими как гибкость, эластичность, нетоксичность, гибкость при низких температурах, хорошая технологичность и т. д.

Одна из основных областей применения POLYMER-E® V26061 предусматривает добавление пенообразователей и сшивающих агентов для литья под давлением и термоформования обувной межподшвы из вспененного материала.

Области применения:

- Термоформование
- Формование обувной подошвы
- Производство кабельной продукции

Характеристики	Метод испытаний	Типовое значение
Содержание ВА (%)	APC	26
Плотность (г/см ³)	ASTM D1505	0.949
Индекс расплава (г/10 мин)	ASTM D1238	6.0
Предел прочности при растяжении (после формования) (кг/см ²)	ASTM D638	160
Предельное удлинение при разрыве (после формования) (%)	ASTM D638	800
Хрупкость при низких температурах (°C/F50)	ASTM D746	<-70
Температура размягчения по Вика (°C)	ASTM D1525	50
Температура плавления (°C)	DSC	75
Твердость по Шору, D	ASTM D2240	30