

СВОЙСТВА терполимера Adflex Q100F

Adflex Q100F – термопластичный полиолефин, разработанный для экструзии раздувных пленок и экструзии листов.

Обладает очень высокой мягкостью и очень низким модулем. Идеален для производства мягких гигиенических пленок, пленок для мешков, а также для модификации ПЭНП и линейного ПЭНП с целью повысить их механические свойства, например, стойкость к проколу, и обеспечить снижение толщины.

Не содержит скользящих добавок и антиблоков.

Легко перерабатывается на стандартных установках для получения рукавных пленок.

Показатель	Метод измерения	Единица измерения	EP240H
Плотность	ISO1183	Г/см ³	0,89
ПТР (230С, 2,16 кг)	ISO1133	Г/10 мин	0,6
Модуль упругости при изгибе	ISO527-1,-2	МПа	80
Предел текучести при растяжении	ISO527-1,-2	МПа	5
Удлинение при разрыве	ISO527-1,-2	%	400
Твердость по Шору	ISO868	Шкала D	30
Температура хрупкости	ISO6603-2	°С	-55
Температура размягчения по Вика (50°С/час, 10Н)	ISO306	°С	55

Примечание: Фирма-производитель (BASELL) в качестве параметра выходного контроля сертифицирует только показатель текучести расплава!