



# CYNPOL LL0118

Линейный полиэтилен высокого давления

## Описание продукта

CYNPOL LL0118 представляет собой бутеновый (С4) линейный полиэтилен низкой плотности для экструзии пленок. Марка разработана для обеспечения превосходной прочности при растяжении и стойкости к проколу, содержит антиоксидант.

## Применение

Упаковочные пленки общего назначения, стрейч- и каст-пленки.

CYNPOL LL0118 соответствует требованиям управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США, указанным в нормативных актах 21 CFR 177.1520, которые распространяются на безопасное использование изделий из полиолефинов при контакте с пищевыми продуктами.

## Физические свойства

Свойства <sup>1</sup>	Стандарт	Ед. изм	Значения	Условия
ПТР	ASTM D-1238	г/10 мин	1.0	2.16 кг при 190 °С
Плотность	ASTM D-792	г/см <sup>3</sup>	0.918	
Прочность при растяжении	ASTM D-882	МПа	MD 53 TD 32	
Удлинение	ASTM D-882	%	MD 400 TD 760	
Секущий модуль 1%	ASTM D-882	МПа	MD 190 TD 210	
Прочность по Эмельдорфу	ASTM D-1922	г	MD 70 TD 380	
Ударная прочность	ASTM D-1709	г	90	

<sup>1</sup> Техническая информация о свойствах пленки выполнена на выдувной пленке толщиной 1,25 мм, вся информация о данных представленных здесь относится к типичным значениям.

