Paxon™ BA54-030

High Density Polyethylene Copolymer Resin

ExxonMobil Chemical

Описание материалов:

BA54-030 is a high molecular weight, high-density polyethylene copolymer. This resin has superior stress crack resistance, high impact strength and good rigidity.

Главная Информация	
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувное формование
	Экструзионный лист
	Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.956	g/cm³	ASTM D4883
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	< 0.10	g/10 min	ASTM D1238
190°C/21.6 kg	2.8	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal)	> 600	hr	ASTM D1693
Механические	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Прочность на растяжение (Yield)	26.5	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	1170	MPa	ASTM D790
Воздействие	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Прочность на растяжение (23°C)	796	kJ/m²	ASTM D1822
Тепловой	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	129	°C	ASTM D1525

Юридическое заявление

□□□□□□□□□□□□□,□□□□□□□□□□□□□

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

WeChat