

Описание

Topilene®J340N полипропилен блоксополимер, который отличается балансом механических свойств и отличной перерабатываемостью. Материал имеет пищевой допуск и соответствует требованиям FDA 21 CFR 177.1520.

Характеристики

Применение Детали автомобилестроения, электрокомпоненты, пищевые контейнеры, товары народного потребления

Свойства Высокая ударная вязкость, прочность, отличная перерабатываемость

Характеристики марки	Стандарт	Значение	Ед. Измер.
ПТР (230°C, 2.16 кг)	ASTM D1238	1.7	г/10 мин
Плотность	ASTM D792	0.90	г/см ³
Прочность при растяжении	ASTM D638	280	г/см ³
Модуль упругости	ASTM D790	13,000	кг/см ²
Ударная вязкость по Изоду с надрезом (23°C)	ASTM D256	20.0	кг*см/см
Твердость по Роквеллу	ASTM D785	95	R-шкала
Температура размягчения под нагрузкой	ASTM D648	105	С
Температура размягчения по Вика	ASTM1525	150	С

Приведенные выше значения являются справочными.

Хранение и использование

Материал следует хранить в сухом состоянии при температуре ниже 40°C и защищать от ультрафиолетового излучения. Если существует потенциальная возможность появления конденсата рекомендуется предварительная сушка. Условия сушки: 80~100°C / 2~4 часа.

