

Полиэтилен высокой плотности



T60-475-119

ПЭВП для литьевого формования

T60-475-119 является полиэтиленом высокой плотности с узким распределением по молекулярной массе. Детали изготовленные из данного материала демонстрируют законченную полированную поверхность, а также обладают хорошей ударной прочностью и жесткостью.

T60-475-119 обладает следующими свойствами:

- Хорошая жесткость
- Полированная поверхность
- Высокая степень ударной прочности
- Соответствие требованиям Управления по контролю за качеством пищевых продуктов медикаментов и косметических средств 21CFR 177.1520

Примеры применения:

- Технические детали, мусорные контейнеры

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойства	Типичное значение	Ед.изм.	Метод испытания
Скорость текучести расплава (21.6кг загрузки)	4.8	г/10мин	ASTM D 1238
Плотность	961	кг/м ³	ASTM D 4883
Плотность при растяжении до предела	30	МПа	ASTM D 638
Модуль упругости при изгибе	1675	МПа	ASTM D 790
Ударная прочность по Изоду с надрезом	42	Дж/м	ASTM D 256
Твердость (шкала твердости)	65		ASTM D 2240
Теплостойкость по Вика	129	°C	ASTM D 1525

Изложенные свойства являются измеренными типовыми значениями продукта и не должны рассматриваться в качестве технических характеристик.

POLYMER SM

ООО «Полимер СМ»

117463, РФ, Москва, Новоясеневский пр., 32/1, офис 78

Тел.: +7 495 227 99 00

Моб.: +7 911 763 83 83

www.polymer-sm.com

polymersm@mail.ru



INEOS Technologies