

Topilene® HB242P Полипропилен блок сополимер

Для производства труб PP-B и фитингов (без давления)

Описание

Topilene® HB242P неокрашенный блок PP-B сополимер, который отличается превосходным долгосрочным сопротивлением гидростатическому давлению. Он подходит для производства подземных дренажных и канализационных труб и фитингов. Специальная марка получена в результате использования интегрированной технологии полимеризации и кристаллизации HYOSUNG.

Характеристики

Применение	Дренажные и канализационные трубы и фитинги (система сплошных стеновых и двухслойных гофрированных труб) / промышленные трубы
Свойства	Отличное долгосрочное сопротивление гидростатическому давлению / превосходный баланс жесткости и ударной вязкости / улучшенная технологичность изготовления труб большого диаметра / химическая стабильность / экологичность
Стандарты	Трубы, изготовленные с использованием Topilene® HB242P, соответствуют требованиям ISO/DIS 15874 по гидростатическому давлению. Марка также соответствует требованиям FDA 21 CFR 177.1520.

Свойства

Характеристики марки	Стандарт	Значение	Ед. Измер.
ПТР (230°C, 2.16 кг)	ASTM D1238	0.30	г/10 мин
Плотность	ASTM D792	0.90	г/см ³
Прочность при растяжении	ASTM D638	320	кг/см ²
Модуль упругости	ASTM D790	18,000	кг/см ²
Ударная вязкость по Изоду с надрезом (23°C / -10°C)	ASTM D256	N.B / 5.0	кг*см/см
Твердость по Роквеллу	ASTM D785	85	R-Шкала
Температура размягчения под нагрузкой	ASTM D648	134	°C
Температура размягчения по Вика	ASTM D1525	157	°C

Приведенные выше значения являются справочными.

Хранение и использование

Этот продукт 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.

ООО «ЮСИДЖИ»
2-й Рощинский проезд, дом 8,
корпус 2, офис 225
г. Москва, Россия, 115419

www.ucgrus.com
info@ucgrus.com
Tel: +7(495)956-28-73
Fax: +7(495)737-61-08