

Akoalit PB 4267 grey

Polybutylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Akoalit PB 4267 grey is a premium highly isotactic polyolefin manufactured from butene-1 monomer. The product provides excellent long term hydrostatic strength also at elevated temperatures combined with high flexibility.

Akoalit PB 4267 complies with requirements specified in ISO 15876, ISO 12230, DIN 16968/DIN 16969 and many other National Standards for PB-1 pipe applications.

The grade is typically used for high-performance extrusion into pipe and injection moulding into fittings for potable hot and cold water distribution applications where improved organoleptic properties are required.

Akoalit PB 4267 is available in grey colour in pellet form.

Akoalit PB 4267 is not being sold for pipe applications in North America.

The grade is not intended for medical or pharmaceutical applications.

Главная Информация

Характеристики	Хорошее сопротивление ползучести Хорошая гибкость Хорошие органолептические свойства Хорошая термическая стабильность Гомополимер Свариваемый
Используется	Строительные материалы Применение конструкции Промышленное применение Трубопроводы
Рейтинг агентства	DIN 16968 DIN 16969 ISO 12230 ISO 15876
Внешний вид	Серый
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Экструзионная труба Экструзионный лист

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.925	g/cm ³	ISO 1183

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.60	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹			ISO 8986-2
Yield, Compression Molded	20.0	MPa	
Break, Compression Molded	35.0	MPa	
Растяжимое напряжение ² (Break, Compression Molded)	300	%	ISO 8986-2
Флекторный модуль	450	MPa	ISO 178

NOTE

1.	Type IV, Conditioned 10 days at 20°C
2.	Type IV, Conditioned 10 days at 20°C

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

