

NEFTEKHIM PE 6949C

High Density Polyethylene

Nizhnekamskneftekhim Inc.

Описание материалов:

Product obtained by gas phase polymerization of ethylene in presence of complex metalorganic catalysts.

Stabilization recipe: antacid, antioxidant, thermostabilizer, processing aid, dispersing aid, carbon black.

Application: tubes and fittings for gas distribution network, and also pressure pipes and fittings for cold potable water supply systems.

Specification: TU 2211-150-05766801-2009

Главная Информация			
Добавка	Вспомогательные средства для обработки Устойчивость к окислению Стабилизатор тепла Абсорбент кислоты УГЛЕРОДНЫЙ черный		
Характеристики	Устойчивость к окислению Диспергируемый Обрабатываемость, хорошая Стойкость к кислоте Термическая стабильность		
Используется	Трубопроводная система Фитинги для труб Аксессуары		
Рейтинг агентства	PPI PE-80		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная формовка труб		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	0.10 - 0.40	g/10 min	ASTM D1238
Коэффициент расхода расплава-MFR 21,6 кг/MFR 5,0 кг			ASTM D1238
Содержание черного углерода	2.0 - 2.5	%	ISO 6964
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	> 21.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638
Дополнительная информация			

MFR spread within the lot, max: 10% Type of carbon distribution: A1, A2, A3, B Mass fraction of volatiles, max: 350 mg/kg Thermal Stability at 200°C, min, not less than: 20 Resistance to slow crack propagation at 80°C and initial stress at the pipe wall 4.6 MPa, on pipes d 110 mm with SDR 11 or d 160 mm with SDR 11, min: 165 hr Resistance to gas components at 80°C and initial stress at pipe wall 2 MPa, on pipes d 32 mm with SDR 11, min: 20 hr Lower confidence limit of long-term strength, GOST ISO 12162: >10 MPa

* 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

