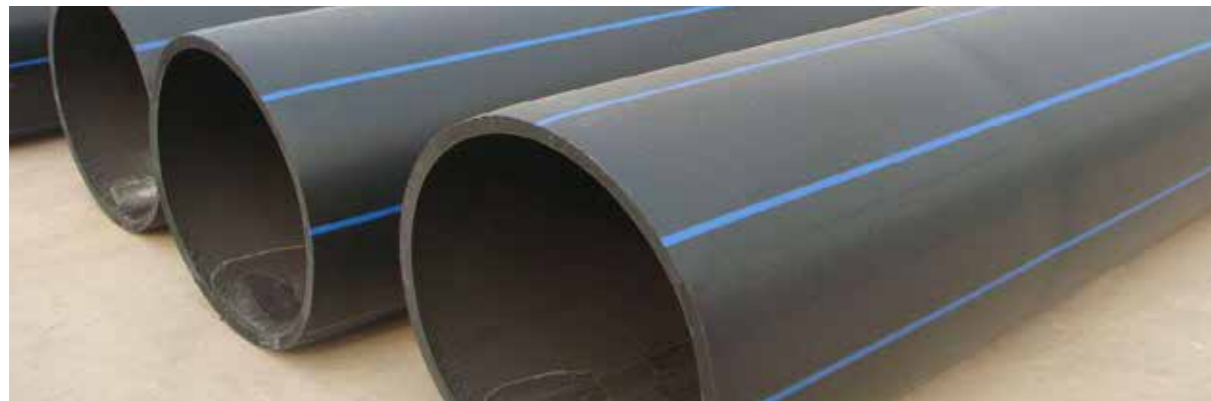




高密度聚乙烯树脂【UHXP-4808】

High High density polyethylene resin UHXP-4808

ЛИНЕЙНОСТИ



生产企业：中国石油独山子石化公司

MANUFACTURER: PetroChina Dushanzi Petrochemical Company

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Душаньцзыская Нефтехимическая Компания

生产方法：本产品是由独山子石化公司60万吨/年全密度聚乙烯装置，采用Unipol气相流化床聚乙烯生产工艺生产的高密度聚乙烯树脂。产品以聚合级乙烯为原料，己烯-1为共聚单体，使用双活性中心高效催化剂，经聚合、脱气、造粒、包装等工序后得到产品。

Production method: This product is the high-density polyethylene resin produced by the 600,000-ton-per-year full density polyethylene plant of Dushanzi Petrochemical Company using the Unipol gas phase fluidized polyethylene production process. With polymerization grade ethylene as the raw material, hexene-1 as the comonomer and the double active center efficient catalysts as the catalyst, the production of the product is completed after several processes: polymerization, degassing, granulation and packaging.

Методы производства: Этот продукт является полиэтиленовой смолой высокой плотности. И продукт производят в основе установки производства полиэтилена полной плотности с трубчатым реактором производительностью 60 тыс. т/год в Душаньцзыской нефтехимической компании, используя способ газовой полимеризации в псевдооживленном слое (Unipol) для производства полиэтилена. Продукт использует полимер этилена в качестве сырья, гексен-1 в качестве сомономера и эффективный катализатор с двойным активным центром. После полимеризации, дегазации, гранулирования, упаковки и других процессов был получен этот продукт.

执行标准：暂行指标

Execution standard:暂行指标

Осуществление стандартов:暂行指标

外观：本色颗粒，无黑粒，无杂质。

Appearance: Natural particles without any black particle or impurity.

Внешний вид: Гранулы натурального цвета; нет черной гранулы; без перемеси.

性能特点：低熔垂性能卓越，制品耐环境应力开裂性能优异、耐压强度高。

Performance features: Excellent low sagging performance, its products show excellent environmental stress cracking resistance and high compressive strength.

Характеристики и особенности: Отличная устойчивость к провисанию, отличная стойкость к растрескиванию под воздействием окружающей среды, высокая прочность на сжатие.

推荐用途：适用于挤出管材，主要用于PE100级给排水管、各类承压管材。

Recommended purposes: Applicable for extruded tubular products, mainly used for PE100 water supply and drainage pipes and various pressure pipes.

Рекомендуемое применение: Подходит для экструдированных труб. В основном используется для водопроводных труб PE100 и разновидных распорных труб.

推荐加工应用条件：

Recommended processing application conditions:

Рекомендуемые условия применения обработок:

牌号 Grade Марка	温度范围，°C Temperature range, °C Диапазон температуры, °C		
	机筒 Barrel Ствол	口模 Die Умереть	熔体 Melt Растопить
UHXP-4808	200 ~ 240	200 ~ 230	200 ~ 230

注：上述加工条件仅供参考。

Note: the above processing conditions are for reference only.

Примечание: вышеупомянутые условия обработки только для справки.