

## BorPEX™ HE2591

High Density (HMW) Polyethylene

Borealis AG

### Описание материалов:

BorPEX HE2591 is a high molecular weight, high density polyethylene specially designed for production of crosslinked pipes (PE-X).

BorPEX HE2591 is intended to fulfill following standards and regulations, in case of appropriate industrial manufacturing standard procedures applied and a continuous quality system is implemented.

DIN 16892

DIN 16893

EN ISO 15875

ASTM F 876

BorPEX HE2591 is a free flowing powder for the PE-Xa, peroxide crosslinking process. The material is only stabilized for transporting and storage.

Crosslinking agent (e.g. peroxide) and stabilisers have to be added by the pipe manufacturer. Good crosslink response and well-balanced powder size distribution enable effective soaking and a stable pipe production.

Главная Информация			
Характеристики	Чистота/Высокая чистота Crosslinkable Хорошая технологичность Высокая Молекулярная масса		
Используется	Промышленное применение Трубопроводы Детали сантехники		
Рейтинг агентства	ASTM F 876 DIN 16892 DIN 16893 ISO 15875		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Экструзия Экструзионная труба		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность <sup>1</sup>	0.944	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	10	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Растяжимое напряжение (Break)	> 600	%	ISO 527-2
NOTE			

1. Base resin

\* 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

