

## Hifax EP5 10/60 M BIANCO

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

"Hifax" EP5 10/60 M Bianco, is a white adhesive polypropylene copolymer with a high thermal stability.

Due to the polar groups grafted to the polymer backbone, this grade offers excellent adhesion to polar materials (i.e. epoxy, resin, steel, etc.).

The material is available in powder form.

The particle size distribution is mainly in the 90 - 500 µm range.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер		
	Высокая ударопрочность		
	Хорошая адгезия		
	Теплостойкость, высокая		
	Термическая стабильность, хорошая		
Используется	Краска для трубопровода		
	Нанесение покрытия		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Распыление		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	16.0	MPa	ISO 527-2
Fracture	19.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 400	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	700	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	110	°C	ISO 306
Температура плавления (DSC)	140	°C	ISO 3146
Время индукции окисления (220°C)	> 40	min	ASTM D3895

### Дополнительная информация

Unless specifically indicated, the grade mentioned is not suitable for applications in the pharmaceutical/medical sector.

### Инструкции по впрыску

Recommended melt temperatures: The powder should be applied when the pipe temperature is within the range recommended by the epoxy supplier.

\* 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

