

Pearlbond™ 104

Thermoplastic Polyurethane Elastomer

Lubrizol Advanced Materials, Inc.

Описание материалов:

Pearlbond® 104 is a linear, aromatic polyurethane, supplied in form of small white or slightly yellowish granules, which combines a high crystallisation rate with a high thermoplasticity level. It is used for Hot melt adhesives.

Pearlbond® 104 is mainly used for making heat-sealable fabrics (thermobonding), obtained by coating processes such as scattering or dot-coating (powder or paste). In all cases, the product is previously ground into powder, by cryogenic grinding. The particle size of the powder will depend on the application technique to be used.

Главная Информация	
Характеристики	Ароматические Кристаллический Термогерметичный
Используется	Клеи Нанесение покрытия Ткани
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Внешний вид	Белый Желтый
Формы	Гранулы
Метод обработки	Покрытие Покрытие разброса

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (20°C)	1.19	g/cm ³	ISO 2781
Массовый расход расплава (MFR) (170°C/2.16 kg)	4.0 to 10	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	93		ISO 868
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	70.0 to 80.0	°C	Internal Method
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая вязкость ¹ (160°C)	2950	Pa·s	ISO 1133
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость кристаллизации	High		Internal Method

Softening Range	65 to 75	°C	Internal Method
Термопластичность	High		Internal Method

NOTE

1. 2.16 Kg

* 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



WeChat