

Hifax BA45H

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax BA45H medium melt flow, 1,100 MPa flexural modulus, UL 94 V-2 flame retardant polypropylene copolymer has an excellent combination of properties and processability. It was designed for applications that require flame and heat resistance, along with good electrical properties, high impact strength and good surface quality.

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Сополимер		
	Огнестойкий		
	Хорошая цветность		
	Хорошая коррозионная стойкость		
	Хорошие электрические свойства		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая поверхность		
	Высокая термостойкость		
Средний поток			
Используется	Приборы		
	Чехлы для аккумуляторов		
	Мебель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.930	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (23°C, 48 hr, 3.20 mm, Injection Molded)	1.6	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	84		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	23.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	100	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1100	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	100	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	8.9E+16	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	27	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	133	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-2		UL 94
Индекс кислорода	28	%	ASTM D2863

* 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