

Hifax AA36H

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hifax" AA36H conventional melt flow, 1,400 MPa flexural modulus, UL 94 V-2 flame retardant polypropylene homopolymer resin has an excellent combination of properties and processability. It was designed for applications that require flame and heat resistance, along with good electrical properties and surface quality.

Главная Информация				
Добавка	Огнестойкий			
Характеристики	Огнестойкий			
	Хорошая цветность			
	Хорошая коррозионная стойкость			
	Хорошие электрические свойства			
	Хороший поток			
	Хорошая технологичность			
	Хорошая поверхность			
	Высокая термостойкость			
	Гомополимер			
Используется	Приборы			
	Товары для дома			
	Белые товары и мелкая бытовая техника			
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)		440		
(230°C/2.16 kg)	5.0	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)	96	·	ASTM D785	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение (Yield)	32.0	MPa	ASTM D638	
Удлинение при растяжении (Break)	200	%	ASTM D638	
Флекторный модуль	1400	MPa	ASTM D790	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				



Зубчатый изод Impact (23°C)	48	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагруз	вке		
(0.45 MPa, Unannealed)	104	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	7.6E+16	ohms·cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	43	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	88.0	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-2		UL 94
Индекс кислорода	26	%	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

