

YUPLENE® B391G

Polypropylene Impact Copolymer

SK Global Chemical

Описание материалов:

YUPLENE B391G is a propylene impact copolymer designed for injection molding applications. YUPLENE B391G has high stiffness, excellent dimensional stability, good impact strength and very high flowability. This is not a chemical cracked grade so it is free from surface gas mark. YUPLENE B391G is especially suitable for various electrical appliances, large products and thin wall products. YUPLENE B391G complies with FDA regulation 21 CFR177.1520.

Главная Информация			
UL YellowCard	E135809-222661		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хорошая ударпрочность Высокий поток Высокая жесткость Сополимер удара		
Используется	Компоненты прибора Автомобильные Приложения Контейнеры Электрическое/электронное применение Промышленное применение Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	40	g/10 min	ASTM D1238
Spiral Flow	> 80.0	cm	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	90		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	< 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1270	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	49	J/m	

Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
23°C	74	J/m	
Ускоренное старение печи-В воздухе (150°C)	15.0	day	ASTM D3012
Heat Deflection Temperature	110	°C	ASTM D648
DuPont Impact Strength (-10°C)	> 1.96	J	ASTM D2794
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525

* 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

