

Advanced Composites BJ4H-CS BDX

Polypropylene

Advanced Composites, Inc.

Описание материалов:

Advanced Composites BJ4H-CS BDX is a polypropylene product. It is available in North America. Typical application areas are: automotive industry.

Features include:

beautiful

Impact resistance

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность Хороший внешний вид		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.890	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	18	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	0.90 - 1.2	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	65		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	15.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	720	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴	18.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-29°C	480	J/m	ASTM D256
23°C	No Break		ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	67.0	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	171	°C	
Средняя температура	179 - 199	°C	
Передняя температура	204	°C	
Температура сопла	193	°C	
Температура обработки (расплава)	185 - 227	°C	

Температура формы	26.7 - 43.3	°C
Скорость впрыска	Slow-Moderate	
Подушка	5.00 - 10.0	mm

Инструкции по впрыску

Injection Pressure: 20 to 60% of machine capacity Screw RPM: 1 to 2 secs before mold open

NOTE

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	13 mm/min
4.	13 mm/min

* 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

