

LNP™ THERMOCOMP™ RF0069S compound

30% стекловолокно

Polyamide 66

SABIC Innovative Plastics

Описание материалов:

LNP THERMOCOMP* RF0069S is a compound based on Nylon 66 resin containing 30% Glass Fiber. Added features of this material include: Flame Retardant, Heat Stabilized.

Also known as: LNP* THERMOCOMP* Compound RF-1006 FR HS

Product reorder name: RF0069S

Главная Информация			
UL YellowCard	E121562-101281595	E121562-101281598	
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Огнестойкий		
	Стабилизация тепла		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.71	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow : 24 hr	0.30	%	
Across Flow : 24 hr	1.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	165	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.7	%	ASTM D638
Флекторный модуль	12200	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	241	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	75	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	690	J/m	ASTM D4812
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	82.2	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.15 to 0.25	%	
Задняя температура	266 to 277	°C	
Средняя температура	282 to 293	°C	
Передняя температура	293 to 304	°C	

Температура обработки (расплава)	277 to 288	°C
Температура формы	82.2 to 93.3	°C
Back Pressure	0.172 to 0.344	MPa
Screw Speed	30 to 60	rpm

* 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