

Golden Compound PP SIPC 3545 BO 20LH41

35% натуральное волокно

Polypropylene

Golden Compound GmbH

Описание материалов:

Easy flowing PP compound with 35 wt.% natural fibers derived from Sunflower Seed Hulls.

Fibers derived from Sunflower Seed Hulls are a side product of Sunflower Oil production. They are GMO free, do not compete with the food chain and do not require additional areal. S² PC has a lower carbon footprint than the materials it is targeted to replace.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Натуральное волокно, 35% наполнитель по весу		
Характеристики	Хороший поток		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (190°C/5.0 kg)	20.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1350	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	18.1	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	12	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	9.4	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	33	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	< 0.040	%	
Температура обработки (расплава)	180 to 190	°C	
Температура формы	20.0 to 60.0	°C	

* 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

