

TECHNYL STAR™ SX 216 V60 NATURAL

60% стекловолокно

Polyamide 6

Solvay Engineering Plastics

Описание материалов:

TECHNYL STAR™ Polyamide reinforced with 60% of glass fibre, for injection moulding. Characterized by a high fluidity of the melt.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 60% наполнитель по весу			
Характеристики	Жесткий, высокий Хорошая производительность формования Высокая яркость Отличный внешний вид			
Внешний вид	Натуральный цвет			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.65	--	g/cm ³	ISO 1183/A
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.55	--	%	ISO 62
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	21000	15500	MPa	ISO 527-2/1A
Tensile Stress (Break)	240	165	MPa	ISO 527-2/1A
Растяжимое напряжение (Break)	2.5	3.7	%	ISO 527-2/1A
Флекторный модуль	19000	13200	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	15	20	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	85	95	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact	15	22	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность	90	100	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	222	--	°C	ISO 11357-3
Иньекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	80.0	°C		
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%		

Задняя температура	220 - 225	°C
Средняя температура	235 - 240	°C
Передняя температура	240 - 245	°C
Температура формы	80.0	°C

Инструкции по впрыску

Inj Pressure vs Standard PA: -30% Spiral Length vs Standard PA: 190%

* 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

