

TECHNYL® A 218 V25 NATURAL BA

25% стекловолокно

Polyamide 66

Solvay Engineering Plastics

Описание материалов:

Polyamide 66, reinforced with 25% of glass fibre, specially stabilized to improve its resistance to oils and greases, for injection moulding.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу		
Характеристики	Устойчивость к смазке Маслостойкий		
Используется	Корпуса		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA66-GF25 <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.32	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow	0.85	%	
Flow	0.40	%	
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.90	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	170	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	7500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	260	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	85	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	245	°C	ASTM D648
Температура плавления	262	°C	ISO 11357-3
CLTE-Поперечный (23 to 85°C)	2.7E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.800 to 3.20 mm)	HB		UL 94
Индекс кислорода	23	%	ISO 4589-2

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 to 100	°C
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%
Задняя температура	260 to 270	°C
Средняя температура	270 to 280	°C
Передняя температура	280 to 290	°C
Температура формы	80.0 to 100	°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



WeChat