

# ACCUGUARD™ POL050G10HIV0L

10% стекловолокно

Polycarbonate

ACLO Compounders Inc.

## Описание материалов:

ACCUGUARD™POL050G10HIV0L is a polycarbonate (PC) product that contains a 10% glass fiber reinforced material. It is available in North America.

Features include:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Impact resistance

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 10% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая ударопрочность Огнестойкий		
Номер файла UL	E99379		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.30	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	122		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2900	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	76.0	MPa	ASTM D638
Fracture	70.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	5.0	%	ASTM D638
Fracture	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3700	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	122	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	190	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648

0.45 MPa, not annealed	140	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	133	°C	ASTM D648

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (3.18 mm)	V-0	UL 94

#### Дополнительная информация

Ash Content, ASTM D2584: 10%

\* 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