

## ICORENE® 3575 UV+ BLACK 9001

Medium Density Polyethylene

A. Schulman Europe

### Описание материалов:

ICORENE® 3575 UV+ Black 9001 is a hexene medium density polyethylene with outstanding processability, specifically developed for rotational moulding.

This grade is suitable for use in general purpose applications. It has a good balance of properties such as toughness, easy flow and stiffness.

ICORENE® 3575 UV+ Black 9001 has been specifically formulated with a high quality UV+15 stabilization package.

Главная Информация			
Добавка	Долгосрочный UV-15 стабилизатор		
Характеристики	Жесткий, хороший		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Обработываемость, хорошая		
	Высокая яркость		
Используется	Контейнер		
	Универсальный		
Внешний вид	Неуказанный цвет		
	Натуральный цвет		
Формы	Порошок		
	Гранулы 2		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.935	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	55		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	17.0	MPa	ISO 527
Удлинение при растяжении (Break)	> 450	%	ASTM D638
Флекторный модуль	650	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Drop Impact Resistance <sup>1</sup> (-20°C)	17.0	J/cm	Internal method

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	115	°C	ISO 306
Температура плавления	127	°C	DSC

#### NOTE

1. Based on ISO 6603

\* 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