

Vydyne® 21FSR

Polyamide 66

Ascend Performance Materials Operations LLC

Описание материалов:

Vydyne 21FSR is a higher-viscosity, general-purpose PA66 resin. It is available in natural and designed for extrusion-compounding applications. This resin offers a well balanced combination of engineering properties characterized by high strength, rigidity, good toughness, high melt point, good surface lubricity and abrasion resistance.

Vydyne 21FSR maintains the chemical resistance typical of PA66 to many chemicals, machine and motor oils, solvents and gasoline.

Typical Applications/End Uses:

Compounding

Главная Информация	
Характеристики	<p>Низкая вязкость</p> <p>Жесткий, высокий</p> <p>Высокая прочность</p> <p>Основа для защиты от растворителей</p> <p>Хорошая стойкость к стиранию</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Сопротивление бензину</p> <p>Маслостойкость</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Универсальный</p>
Используется	<p>Композитный</p> <p>Универсальный</p>
Рейтинг агентства	<p>EC 1935/2004</p> <p>EC 2023/2006</p> <p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1500</p> <p>Европа 10/1/2011 12:00:00</p>
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Внешний вид	Натуральный цвет
Формы	Частицы
Метод обработки	<p>Композитный</p> <p>Экструзионная смесь</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm ³	ISO 1183

Номер вязкости (H2SO4 (Sulphuric Acid))	143 - 153	cm ³ /g	ISO 307
Moisture Content	0.50	%	ASTM D6869
Плотность объема	674	g/l	ASTM D1895
Relative Viscosity ¹	48.0 - 54.0		ASTM D789

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура плавления	260	°C	ISO 11357-3
-----------------------	-----	----	-------------

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Yellowness Index	4.0	YI	ASTM D1925
------------------	-----	----	------------

NOTE

1. Formic acid

* 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

