

Vydyne® 21Z-NT01A2

Polyamide 66

Ascend Performance Materials Operations LLC

Описание материалов:

Vydyne 21Z-NT01A2 is a neat PA66 resin that is designed for extrusion-compounding applications. This grade is unique in its class with its high concentration of amine end groups that is proven to be an advantage for hydrolysis-sensitive formulations. Resistance of Vydyne 21Z-NT01A2 to heat, oil and wear is typical of PA66 neat resins.

Typical Applications/End Uses:

Compounding

Главная Информация			
Характеристики	Сопротивление бензину		
	Общее назначение		
	Хорошая стойкость к стиранию		
	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая прочность		
	Высокая жесткость		
	Высокая прочность		
	Низкая вязкость		
	Маслостойкий		
Устойчивость к растворителям			
Используется	Уплотнение		
	Общее назначение		
Рейтинг агентства	EC 1935/2004		
	EC 10/2011		
	EC 2023/2006		
	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1500		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Уплотнение		
	Уплотнительная экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm ³	ISO 1183

Номер вязкости (H2SO4 (Sulphuric Acid))	137 to 145	cm ³ /g	ISO 307
Bulk Density	674	g/l	ASTM D1895
Moisture Content	0.50	%	ASTM D6869
Relative Viscosity ¹	45.0 to 49.0		ASTM D789
Аминоконечные группы ²	78 mmol/kg, min		Internal Method
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
2. STM-00344 (APM internal test protocol)

* 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