

## DISTRUMID 6 GF50

Polyamide 6

Distrupol

### Описание материалов:

DISTRUMID 6 GF50 is a polyamide 6 (nylon 6) material. This product is available in Europe. The main characteristics of DISTRUMID 6 GF50 are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация				
Формы	Частицы			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.55	--	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.70	--	%	ASTM D570
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	123	115		ASTM D785
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Ultimate)	190	120	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	2.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	13000	7300	МПа	ASTM D790
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке				ASTM D648
0.45 МПа, not annealed	220	--	°C	ASTM D648
1.8 МПа, not annealed	215	--	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	210	--	°C	ASTM D1525
Температура плавления	222	--	°C	
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+13	1.0E+11	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.0E+15	1.0E+11	ohms-cm	ASTM D257
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ	--		UL 94
Дополнительная информация				

□□  
 Continuous Service Temperature, S.P., No Stress: 130 °C Resistance to Tracking, VDE 0303/1: KC>450 V

\* 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

