

Miramid® DB1515C

Наполнитель

Polyamide 6

BASF Leuna GmbH

Описание материалов:

Miramid® DB1515C is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with filler. It is available in Europe for injection molding. Primary attribute of Miramid® DB1515C: Mold Release Agent.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Наполнитель			
Добавка	Пресс-форма			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1350	--	kg/m ³	ISO 1183 ¹
Поглощение воды				ISO 62 ²
Saturation	6.0	--	%	
Equilibrium	1.8	--	%	
Номер вязкости	150	--	cm ³ /g	ISO 307, 1157, 1628 ³
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6200	3700	MPa	ISO 527-2 ⁴
Tensile Stress (Break)	120	70.0	MPa	ISO 527-2 ⁵
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	6.5	%	ISO 527-2 ⁶
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA ⁷
-30°C	5.00	--	kJ/m ²	
23°C	6.00	9.00	kJ/m ²	
Ударная сила Шарпи				ISO 179/1eU ⁸
-30°C	45.0	--	kJ/m ²	
23°C	45.0	60.0	kJ/m ²	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке				ISO 75-2 ⁹
0.45 MPa	215	--	°C	
1.8 MPa	200	--	°C	
Температура плавления ¹⁰	220	--	°C	ISO 11357-3 ¹¹
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания

Сопrotивление громкости	1.0E+13	1.0E+10	ohms-m	IEC 60093 ¹²
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Горение beadv. at 1,6 мм пот. Толстый. (1.60 mm)	HB	--		ISO 1210 ¹³

NOTE

1.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
2.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
3.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
4.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
5.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
6.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
7.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
8.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
9.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
10.	10 °C/min			
11.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
12.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
13.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			

* 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.

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

