

Miramid® SK2010CW

Наполнитель

Polyamide 66

BASF Leuna GmbH

Описание материалов:

Miramid® SK2010CW is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with filler. It is available in Europe for injection molding.

Important attributes of Miramid® SK2010CW are:

Heat Resistant

Mold Release Agent

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Наполнитель			
Добавка	Пресс-форма			
Характеристики	Высокая термостойкость			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1360	--	kg/m ³	ISO 1183 ¹
Номер вязкости	150	--	cm ³ /g	ISO 307, 1157, 1628 ²
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9000	--	MPa	ISO 527-2 ³
Tensile Stress (Break)	120	--	MPa	ISO 527-2 ⁴
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	--	%	ISO 527-2 ⁵
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA ⁶
-30°C	4.00	--	kJ/m ²	
23°C	4.50	--	kJ/m ²	
Ударная сила Шарпи				ISO 179/1eU ⁷
-30°C	40.0	--	kJ/m ²	
23°C	40.0	--	kJ/m ²	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке				ISO 75-2 ⁸
0.45 MPa	250	--	°C	
1.8 MPa	250	--	°C	
Температура плавления ⁹	260	--	°C	ISO 11357-3 ¹⁰
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+13	--	ohms·m	IEC 60093 ¹¹

Относительная проницаемость (1 MHz)	3.50	--		IEC 60250 ¹²
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.015	--		IEC 60250 ¹³
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Горение beadv. at 1,6 мм пом. Толстый. (1.60 mm)	HB	--		ISO 1210 ¹⁴

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.	10 °C/min			
10.	Tested in accordance with ISO 10350. 23°C/50%r.h. unless otherwise noted.			
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.			
14.	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.

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

