

Anjacom® 050/45

PC+ABS	دسته بندی	Almaak International GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Anjacom® 050/45 یک ماده پلی کربنات + ABS (PC+ABS) است. این ماده در اروپا موجود است. ویژگی اصلی Anjacom® 050/45: مقاوم در برابر شعله.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.10	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 12.0	-	ISO 1133
جمع شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.70 0.50	-	ISO 294-4
	% to 0.70 0.50	-	-

جذب آب

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
		-	ISO 62
	% 0.70	-	-
	% 0.20	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2100	psi 304579.8	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 54.0	psi 7832.05	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 5.0	-	ISO 527-2/50
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 45	ft·lb/in ² 21.41	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 105	F° 221.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 110	F° 230.0	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام الکتریکی	kV/mm 24	-	IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 250	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 95.0	F° 203.0	-
زمان خشک کردن	to 5.0 hr 2.0	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	% 0.020	-	-
دمای فرآیند (دوب)	to 270 °C 240	F° 518.0 - 464.0	-
دمای قالب	to 90.0 °C 60.0	F° 194.0 - 140.0	-

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای** **& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China **آدرس:**

 آقای Zhao Yong (ژائو یونگ) **مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com **ایمیل:**

www.polymersdata.com **وبسایت:**

+86-134-2475-5533 **همراه:**

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.