

AIE PC/ABS A2200HF-T5

PC+ABS	دسته بندی	Asia International Enterprise (Hong Kong) Limited	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

AIE PC/ABS A2200HF-T5 یک ماده پلی کربنات + ABS (PC+ABS) است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی های مهم AIE PC/ABS A2200HF-T5 عبارتند از: مقاوم در برابر شعله، استحکام خوب.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	سختی خوب	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.14	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 10	-	ISO 1133

فیزیکی			
روش تست	سیستم امپریال	سیستم متریک	ویژگی
Internal Method	-	% to 0.80 0.50	جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)
ISO 62	-	% 0.30	جذب آب

مکانیکی			
روش تست	سیستم امپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 527-2	psi 7977.09	MPa 55.0	تنش کششی
ISO 527-2	-	% 140	کرنش کششی
ISO 178	psi 304579.8	MPa 2100	مدول خمشی
ISO 178	psi 12763.34	MPa 88.0	تنش خمشی
ISO 180	ft·lb/in ² 26.17	kJ/m ² 55	استحکام ضربه Izod شکاف‌دار

حرارتی			
روش تست	سیستم امپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای تغییر شکل حرارتی
ISO 75-2/B	F° 257.0	C° 125	
ISO 75-2/A	F° 239.0	C° 115	

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
روش تست	سیستم امپریال	سیستم متریک	ویژگی
UL 94	-	HB	درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم امپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 239.0 - 221.0	to 115 °C 105	دمای خشک کردن
-	-	to 4.0 hr 3.0	زمان خشک کردن

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 527.0 - 446.0	to 275 °C 230	دمای فرآیند (دوب)
-	F° 230.0 - 176.0	to 110 °C 80.0	دمای قالب
-	psi 14503.8 - 5801.52	to 100 MPa 40.0	فشار تزریق

**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.