Ghaed ABS/PC GAC 244

تولیدکننده	Ghaed Basir Petrochemicals Co.	**دسته بندی**	PC+ABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

آلیاژ PC/ABS: درجه غیر تقویت شده طبقه بندی: درجه عمومی > درجه تزریق ویژگی: درجه تزریق، مقاومت بالا در برابر ضربه کاربرد: GAC 244 یک آلیاژ PC/ABS غیر تقویت شده است که استحکام ضربه خوب و مقاومت حرارتی بالا را ارائه می‌دهد. به ویژه، آبکاری فلزی با GAC 244 بسیار آسان است. بنابراین GAC 244 می‌تواند برای محفظه‌های خارجی که نیاز به آبکاری فلزی دارند، مانند دستگیره در خودرو، محفظه لامپ و غیره استفاده شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	عمومی (هدف) مقاومت حرارتی بالا مقاومت ضربه بالا قابل پوشش	- - - -	- - - -
کاربردها	تزئینات داخلی خودرو محفظه الکتریکی کاربردهای فضای باز	- - -	- - -
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.08 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	35 to 45 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.50 to 0.70 %	-	ASTM D955
سختی Rockwell	90 to 110	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa	-	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa	-	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa	-	ASTM D790
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m²	-	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C°	-	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	80.0 to 95.0 °C	176.0 - 203.0 F°	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان خشک کردن	hr 3.0	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	%	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	230 °C to 240	446.0 - 464.0 °F	-
دمای بخش میانی سیلندر	230 °C to 250	446.0 - 482.0 °F	-
دمای بخش جلوی سیلندر	250 °C to 260	482.0 - 500.0 °F	-
دمای نازل	260 °C to 270	500.0 - 518.0 °F	-
دمای فرآیند (ذوب)	260 °C	500.0 °F	-
دمای قالب	70.0 °C to 80.0	158.0 - 176.0 °F	-
نرخ تزریق	متوسط-کند	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.