HAIPLEN H70 G4 MI2 BA

تولیدکننده	.Taro Plast S.p.A	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۳۰٪ شیشه/معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی پروپیلن هموپلیمر تقویت شده با 30% الیاف معدنی/شیشه ای، جفت شده شیمیایی، جریان متوسط، سفتی بالا و مقاومت در برابر تغییر شکل تحت بار حتی در دماهای بالا.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پودر شیشه و معدنی، ۳۰% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	سختی، بالا	-	-
	پیوند شیمیایی	-	-
	هموپلیمر	-	-
	سیالیت متوسط	-	-
	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.14 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	14 g/10 min	-	ISO 1133

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	Internal method
	%	-	Internal method
	%	-	Internal method
جذب آب	% 0.20	-	ISO 62

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 4400	psi 638167.2	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 70.0	psi 10152.66	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 4200	psi 609159.6	ISO 178
تنش خمشی	MPa 95.0	psi 13778.61	ISO 178
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m² 40	ft·lb/in² 19.03	ISO 179/1eU
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 70	ft·lb/in 1.31	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 155	F° 311.0	ISO 75-2/B
	C° 145	F° 293.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	C° 150	F° 302.0	ISO 306/A50
	C° 125	F° 257.0	ISO 306/B50

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V	-	IEC 60112

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری	HB	-	UL 94
شاخص اکسیژن	20 %	-	ASTM D2863

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
محتوای تقویت‌کننده	30 %	-	ISO 3451

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
نرخ تزریق	متوسط	-	-
نامشخص		-	-

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.