

CERTENE™ HGB-0354

HDPE, HMW	دسته بندی	Muehlstein	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

HGB-0354 یک کوپلیمر فرآیند فاز گازی blow molding تایید شده و درجه یک است که برای برآورده کردن الزامات استفاده نهایی ظروف برای بسته بندی مواد شیمیایی صنعتی خانگی (HIC) طراحی شده است. HGB-0354 دارای تورم متوسط، فرآیندپذیری آسان و یکنواخت در تجهیزات اکستروژن پیوسته یا متناوب معمولی و تعادل عالی بین ESCR بطری، استحکام ضربه و سفتی است. کاربردها شامل ظروف با اندازه متوسط برای مواد شوینده، سفید کننده، ضد یخ، روغن موتور و جعبه های یخ است. دمای پردازش توصیه شده 160، HGB-0354 تا 180 درجه سانتیگراد و دمای قالب 10 تا 30 درجه سانتیگراد است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	سخت، خوب	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا	-	-
	چگالی بالا	-	-
	کوپلیمر	-	-
	مقاومت در برابر سرما	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، بالا	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	مقاومت در برابر مواد شوینده	-	-
	مقاومت در برابر روغن	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	بسته بندی کالاهای خانگی طرف	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	دمش گیری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.954	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 0.35 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی	hr 50.0	-	ASTM D1693

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 26.9	psi 3901.52	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 700	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1170	psi 169694.46	ASTM D790
استحکام ضربه کششی	kJ/m ² 206	ft·lb/in ² 98.01	ASTM D1822

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 74.0	F° 165.2	ASTM D648

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D746	F° 130.0-	C° 90.0-	دمای تردی
ASTM D1525	F° 260.6	C° 127	دمای نرم‌شوندگی Vicat

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	نامشخص

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای قالب
-	-	C°	دمای مذاب

**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 (زائو 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.