DuraGrip® DGR 6070BK

تولیدکننده	Advanced Petrochemical Company	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DuraGrip® 6070BK یک الاستومر ترموپلاستیک (TPE) با کاربرد عمومی است که برای فرآیندهای قالب‌گیری تزریقی و اکستروژن طراحی شده است. این ماده دارای ضریب اصطکاک بالا، ویسکوزیته مذاب پایین است و به خوبی به پلی پروپیلن می‌چسبد. DuraGrip® 6070BK رطوبت گیر نیست و در شرایط عادی نیازی به خشک کردن ندارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	اصطکاک بالا ویسکوزیته پایین چسبندگی خوب عمومی	- - - -	- - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 2002/96/EC (WEEE)	-	-
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	ذره	-	-

روش فرآیند

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	اکستروژن	-	-
	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص		-	-
	0.985 g/cm³	-	ASTM D792
	0.983 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	2.1 %	-	ASTM D955
	1.3 %	-	ASTM D955
	1.1 %	-	ASTM D955
	1.2 %	-	ASTM D955
سختی دورومتر	72	-	ASTM D2240, ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ASTM D412, ISO 37
	2.62 MPa	380.0 psi	ASTM D412, ISO 37
	3.43 MPa	497.48 psi	ASTM D412, ISO 37
استحکام کششی	8.34 MPa	1209.62 psi	ASTM D412, ISO 37
ازدیاد طول کششی	640 %	-	ASTM D412, ISO 37
استحکام پارگی	28.5 kN/m	-	ASTM D624

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	130 Pa·s	-	ASTM D3835
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار تزریق	MPa	-	-
سرعت مارپیچ	rpm	-	-
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.