TRIEL® 5451GP

تولیدکننده	Samyang Corporation	**دسته بندی**	TPEE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

TRIEL® 5451GP یک محصول الاستومر پلی‌استر ترموپلاستیک (TPEE) است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.16 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	11 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.5 to 1.7 %	-	ASTM D955
جذب آب	0.50 %	-	ASTM D570
سختی دورومتر	45	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	MPa 20.6	psi 2987.78	-
	MPa 5.88	psi 852.82	-
	MPa 8.34	psi 1209.62	-
	MPa 12.7	psi 1841.98	-
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 90.2	psi 13082.43	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 5.39	psi 781.75	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف		-	ASTM D256
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 73.0	F° 163.4	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 161	F° 321.8	ASTM D1525
دمای ذوب	C° 210	F° 410.0	ASTM D2117

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.