NILENE® E15 K15TE

تولیدکننده	.Taro Plast S.p.A	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۱۵٪ مواد معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

کوپلیمر پلی پروپیلن 15% پر شده با مواد معدنی، جریان متوسط رو به بالا، طراحی شده برای کاربردهای زیبایی شناختی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده معدنی، 15% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	کوپلیمر سیالیت متوسط	- -	- -
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.01 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	15 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	Internal method
	%	-	Internal method
	%	-	Internal method
جذب آب	% 0.040	-	ISO 62

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1800	psi 261068.4	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 22.0	psi 3190.84	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 35	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1600	psi 232060.8	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 60	ft·lb/in 1.12	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 125	F° 257.0	ISO 75-2/B
	C° 55.0	F° 131.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	C° 145	F° 293.0	ISO 306/A50
	C° 75.0	F° 167.0	ISO 306/B50
CLTE	6.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری	HB	-	UL 94

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
محتوای تقویت‌کننده	15 %	-	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.