Grilamid® L 25 W 40 NZ

تولیدکننده	EMS-GRIVORY	**دسته بندی**	Nylon 12
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Grilamid® L 25 W 40 NZ یک ماده پلی آمید 12 (نایلون 12) است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای اکستروژن در دسترس است. ویژگی‌های مهم Grilamid® L 25 W 40 NZ عبارتند از: مطابق با RoHS، پلاستیکی، انعطاف‌پذیری خوب، ویسکوزیته بالا، مقاوم در برابر ضربه. کاربردهای معمول شامل: خودرو، کالاهای مصرفی، کاربردهای صنعتی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	پلاستیفایر	-	-
ویژگی‌ها	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	ویسکوزیته بالا	-	-
	پلاستیک شده	-	-
	مقاومت فوق‌العاده بالا در برابر ضربه	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی	-	-
	کاربردهای مصرف‌کننده	-	-
	کاربردهای هیدرولیک	-	-
	کاربردهای صنعتی	-	-
	کاربردهای پنوماتیک	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	گرانول‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.00 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب		-	ISO 62
	% 1.4	-	-
	% 0.70	-	-
سختی فرورفتگی ساچمه	-- MPa	-	ISO 2039-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	300 MPa	43511.4 psi	ISO 527-2
تنش کششی		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	45.0 MPa	6526.71 psi	-
کرنش کششی		-	ISO 527-2
	-- %	-	-
	%	-	-
کرنش کششی نامی در هنگام شکست	-- %	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	12 kJ/m²	5.71 ft·lb/in²	-
	بدون شکست	-	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف		-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 50.0 C° 40.0	- F° 122.0 F° 104.0	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
دمای استفاده مداوم	C° 80.0 C° 110	- F° 176.0 F° 230.0	Internal Method - -
دمای ذوب	C° 173	F° 343.4	ISO 11357-3

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	-- ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	-- ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	-- kV/mm	-	IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	-- V	-	IEC 60112

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نوع ISO	PA12-P، EHL، 22-002	-	ISO 1874

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.