Grilamid® L 25 W 10 H X

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

توضیحات محصول

Grilamid® L 25 W 10 H X 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 موجود است. ویژگی های مهم Grilamid® L 25 W 10 H X عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، سازگار با RoHS، پلاستیکی شده، انعطاف پذیری خوب، تثبیت کننده حرارتی. کاربردهای معمول عبارتند از: خودرو، کالاهای مصرفی، کاربردهای صنعتی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
	پلاستیفایر	-	-
ویژگی‌ها	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	پایداری حرارتی	-	-
	ویسکوزیته بالا	-	-
	پلاستیک شده	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی	-	-
	کاربردهای مصرف‌کننده	-	-
	کاربردهای هیدرولیک	-	-
	کاربردهای صنعتی	-	-
	کاربردهای پنوماتیک	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	گرانول‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.01 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 294-4
	1.2 %	-	-
	0.80 %	-	-
جذب آب		-	ISO 62
	1.5 %	-	-
	0.70 %	-	-
سختی Shore	--	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	-- MPa	-	ISO 527-2
تنش کششی		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	-- MPa	-	-
کرنش کششی		-	ISO 527-2
	-- %	-	-
	%	-	-
کرنش کششی نامی در هنگام شکست	-- %	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار			ISO 179/1eA
			-
			-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	
	-- kJ/m²	-	
	-- kJ/m²	-	
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° 115	F° 239.0	ISO 75-2/B
	C° 45.0	F° 113.0	ISO 75-2/A
دمای استفاده مداوم		-	Internal Method
	80.0 °C to 120	F° 248.0 - 176.0	-
	C° 150	F° 302.0	-
دمای ذوب	C° 175	F° 347.0	ISO 11357-3
CLTE		-	ISO 11359-2
	1.3E-4 cm/cm/°C	-	-
	1.6E-4 cm/cm/°C	-	-

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
طبقه‌بندی اشتعال‌پذیری	HB	-	IEC 60695-11-10, -20

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
نوع ISO	PA12-HIP، EHL، 22-007	-	ISO 1874

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.