Grilamid® 2S 25 W 20 X nat

تولیدکننده	EMS-GRIVORY	**دسته بندی**	Nylon 610
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Grilamid® 2S 25 W 20 X nat یک ماده پلی آمید 610 (نایلون 610) است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای اکستروژن یا اکستروژن پروفیل موجود است. ویژگی های مهم Grilamid® 2S 25 W 20 X nat عبارتند از: دارای رتبه بندی اشتعال پذیری، انعطاف پذیری خوب، مقاومت خوب در برابر اشعه ماوراء بنفش، ویسکوزیته بالا، اصلاح شده در برابر ضربه. کاربرد معمول Grilamid® 2S 25 W 20 X nat: خودرو

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تغییر دهنده ضربه‌ای	-	-
	پلاستیفایر	-	-
ویژگی‌ها	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	ویسکوزیته بالا	-	-
	تغییر یافته ضربه‌ای	-	-
	تثبیت‌شده با نور	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی	-	-
	کاربردهای هیدرولیک	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	گرانول‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن اکستروژن پروفایل	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.03 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 294-4
	% 1.7	-	-
	% 2.3	-	-
جذب آب		-	ISO 62
	% 3.0	-	-
	% 0.50	-	-
سختی فرورفتگی ساچمه	50.0 MPa	7251.9 psi	ISO 2039-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	750 MPa	108778.5 psi	ISO 527-2
تنش کششی	40.0 MPa	5801.52 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	15 kJ/m²	7.14 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° 115 C° 50.0	- F° 239.0 F° 122.0	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
دمای استفاده مداوم	110 °C to 130 C° 160	- F° 266.0 - 230.0 F° 320.0	Internal Method - -
دمای ذوب	C° 215	F° 419.0	ISO 11357-3
CLTE	2.0E-4 cm/cm/°C 1.5E-4 cm/cm/°C	- - -	ISO 11359-2 - -

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	-- ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+11 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	38 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	PA610HIP, EH, 22-007	-	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.