Grilamid® 2D 25 W 20 HL X black 9992

تولیدکننده	EMS-GRIVORY	**دسته بندی**	Nylon 6/12
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Grilamid® 2D 25 W 20 HL X black 9992 یک ماده کوپلیمر پلی آمید 6/12 (نایلون 6/12) 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® 2D 25 W 20 HL X black 9992 عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری پلاستیکی شده انعطاف پذیری خوب تثبیت کننده حرارتی ویسکوزیته بالا کاربردهای معمول عبارتند از: خودرو کالاهای مصرفی کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی قطعات مهندسی/صنعتی شیلنگ/لوله

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
	پلاستیفایر	-	-
	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	پایداری حرارتی	-	-
	ویسکوزیته بالا	-	-
	مقاوم در برابر هیدرولیز	-	-
	پلاستیک شده	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	کاربردهای خودرویی	-	-
	کاربردهای مصرف‌کننده	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	قطعات مهندسی	-	-
	کاربردهای هیدرولیک	-	-
	کاربردهای صنعتی	-	-
	کاربردهای پنوماتیک	-	-
	پروفایل‌ها	-	-
	لوله‌کشی	-	-
	کاربردهای سیم و کابل	-	
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	گرانول‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
	اکستروژن پروفایل	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.04 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب		-	ISO 62
	% 2.1	-	-
	% 0.90	-	-
سختی فرورفتگی ساچمه	39.0 MPa	5656.48 psi	ISO 2039-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	550 MPa	79770.9 psi	ISO 527-2
تنش کششی	30.0 MPa	4351.14 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	15 kJ/m²	7.14 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
	بدون شکست	-	-
		-	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	100 C°	212.0 F°	ISO 75-2/B
	50.0 C°	122.0 F°	ISO 75-2/A
		-	-
دمای استفاده مداوم	80.0 to 110 °C	176.0 - 230.0 F°	Internal Method
	150 C°	302.0 F°	-
		-	-
دمای ذوب	210 C°	410.0 F°	ISO 11357-3
CLTE	2.5E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
	1.0E-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	PA612-HIP, E, 22-005	-	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.