Grilamid® XE 4155 black 9992

تولیدکننده	EMS-GRIVORY	**دسته بندی**	Nylon 612
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Grilamid® XE 4155 black 9992 یک ماده پلی آمید 612 (نایلون 612) 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® XE 4155 black 9992 عبارتند از: دارای رتبه آتش، مقاوم در برابر حرارت، ویسکوزیته بالا، مقاوم در برابر ضربه. کاربردهای معمول عبارتند از: خودرو، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی، شیلنگ/لوله، کاربردهای روشنایی، سیم و کابل

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	ویسکوزیته بالا	-	-
	مقاوم در برابر هیدرولیز	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی	-	-
	الکترونیک خودرو	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	کاربردهای هیدرولیک	-	-
	کاربردهای روشنایی	-	-
	کاربردهای پنوماتیک	-	-
	پروفایل‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	لوله‌کشی کاربردهای سیم و کابل	- -	
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	گرانول‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن اکستروژن پروفایل	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.02 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب		- - -	ISO 62 - -
	% 2.3 % 1.0		
سختی Shore	72	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1500 MPa	217557.0 psi	ISO 527-2
تنش کششی	40.0 MPa	5801.52 psi	ISO 527-2
کرنش کششی		- - -	ISO 527-2 - -
	5.0 % %		
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		- 9.52 ft·lb/in² -	ISO 179/1eA - -
	20 kJ/m² 75 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° 70.0	F° 158.0	ISO 75-2/B
	C° 55.0	F° 131.0	ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 213	F° 415.4	ISO 11357-3
CLTE		-	ISO 11359-2
	1.8E-4 cm/cm/°C	-	-
	1.1E-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	37 kV/mm	-	IEC 60243-1
طبقه‌بندی اشتعال‌پذیری	HB	-	IEC 60695-11-10, -20

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نوع ISO	PA612-HI, EW, 24-010	-	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.