Grilamid® XE 4208 black 9992

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

توضیحات محصول

Grilamid® XE 4208 black 9992 یک ماده پلی آمید 612 (نایلون 612) است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای اکستروژن یا اکستروژن پروفیل در دسترس است. ویژگی های مهم Grilamid® XE 4208 black 9992 عبارتند از: دارای رتبه شعله، پلاستیکی شده، 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
افزودنی	پلاستیفایر	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	ویسکوزیته بالا	-	-
	مقاوم در برابر هیدرولیز	-	-
	پلاستیک شده	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی	-	-
	الکترونیک خودرو	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	کاربردهای هیدرولیک	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	کاربردهای روشنایی 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	1.03 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب		- - -	ISO 62 - -
	% 2.0 % 0.80		
سختی فرورفتگی ساچمه	55.0 MPa	7977.09 psi	ISO 2039-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	920 MPa	133434.96 psi	ISO 527-2
تنش کششی	35.0 MPa	5076.33 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	16 kJ/m²	7.61 ft·lb/in²	-
	بدون شکست	-	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 100	F° 212.0	ISO 75-2/B
	C° 50.0	F° 122.0	ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 213	F° 415.4	ISO 11357-3
CLTE		-	ISO 11359-2
	2.3E-4 cm/cm/°C	-	-
	1.3E-4 cm/cm/°C	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	-- ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+10 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	37 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, 22-010	-	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.