Grilamid® XE 4129 black 9020

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

توضیحات محصول

Grilamid® XE 4129 black 9020 یک ماده پلی آمید 610 (نایلون 610) است. این ماده در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی برای اکستروژن موجود است. ویژگی های مهم Grilamid® XE 4129 black 9020 عبارتند از: دارای رتبه آتش، سازگار با محیط زیست/سبز. کاربردهای معمول عبارتند از: خودرو، کالاهای مصرفی، کاربردهای صنعتی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی کاربردهای مصرف‌کننده کاربردهای هیدرولیک کاربردهای صنعتی کاربردهای پنوماتیک	- - - - -	- - - - -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	گرانول‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.05 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 294-4
	% 1.4	-	-
	% 1.6	-	-
جذب آب		-	ISO 62
	% 1.5	-	-
	% 4.1	-	-
سختی فرورفتگی ساچمه	105 MPa	15228.99 psi	ISO 2039-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1700 MPa	246564.6 psi	ISO 527-2
تنش کششی		-	ISO 527-2
	45.0 MPa	6526.71 psi	-
	40.0 MPa	5801.52 psi	-
کرنش کششی		-	ISO 527-2
	% 5.0	-	-
	%	-	-
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	20 kJ/m²	9.52 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			

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	-
	C° 90.0	F° 194.0	ISO 75-2/B
	C° 50.0	F° 122.0	ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 220	F° 428.0	ISO 11357-3
CLTE		-	ISO 11359-2
	1.5E-4 cm/cm/°C	-	-
	1.5E-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+13 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	33 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	PA610+X-HI, EH, 22-020	-	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.