Ecomass® 3608BX60

تولیدکننده	Ecomass Technologies	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	۲۰٪ فیلر	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ecomass® 3608BX60 یک ماده پلی اتیلن با چگالی بالا است که با 20٪ پرکننده پر شده است. این محصول در آمریکای شمالی برای قالب گیری فشاری یا قالب گیری تزریقی موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده، 20% پرکننده به وزن	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.35 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.60 to 1.0 %	-	ASTM D955

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2070 MPa	300228.66 psi	ASTM D638
استحکام کششی	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	8.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1930 MPa	279923.34 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	13.8 MPa	2001.52 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	76.7 C°	170.06 F°	-
	65.6 C°	150.08 F°	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	177 to 227 °C	350.6 - 440.6 F°	-
دمای قالب	21.1 to 65.6 °C	69.98 - 150.08 F°	-

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.