ETILINAS HD5740UA

تولیدکننده	POLYETHYLENE MALAYSIA SDN BHD	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ETILINAS HD5740UA یک گرید کوپلیمر پلی اتیلن با چگالی بالا تثبیت شده در برابر نور فرابنفش (UV) با توزیع وزن مولکولی باریک است که به طور ویژه برای قالب گیری تزریقی قطعات سنگین توسعه یافته است. ویژگی ها عبارتند از: استحکام بالا، مقاومت خوب در برابر هوازدگی و مقاومت در برابر ضربه بالا، به ویژه در دماهای پایین. کاربردها عبارتند از: سطل ها و ظروف بزرگ، پالت ها، قطعات فنی، جعبه های پالت و جعبه های ماهی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	سختی، بالا	-	-
	کوپلیمر	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، بالا	-	-
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	توزیع وزن مولکولی باریک	-	-
کاربردها	لوازم جانبی مهندسی	-	-
	بشکه	-	-
	جعبه بارگذاری	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.9 g/10 min	-	ISO 1133
سختی دورومتر	66	-	ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	28.0 MPa	4061.06 psi	ISO 527-2/2
کرنش کششی	200 %	-	ISO 527-2/2
مدول خمشی	1100 MPa	159541.8 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	125 C°	257.0 F°	ISO 306/A
دمای ذوب (DSC)	132 C°	269.6 F°	ISO 3146
رسانندگی گرمایی	0.48 W/m/K	-	ASTM C177

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.