Terralene® HD 3505

تولیدکننده	FKuR Kunststoff GmbH	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی اتیلن با چگالی بالا که در کاربردهای قالب گیری تزریقی مانند درب ها، لوازم خانگی و بسته بندی استفاده می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مواد قابل بازیافت محتوای منبع تجدیدپذیر	- -	- -
کاربردها	بسته بندی ها کالاهای خانگی بسته‌بندی	- - -	- - -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.959 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	6.0 to 7.0 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1040 MPa	150839.52 psi	ISO 527-2
تنش کششی	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	13 % %	- - -	ISO 527-2 - -
مدول خمشی	945 MPa	137060.91 psi	ISO 178
تنش خمشی	18.5 MPa	2683.2 psi	ISO 178
کرنش خمشی در شکست	بدون شکست %	-	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	5.2 kJ/m²	2.47 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	125 C°	257.0 F°	ISO 306/A
دمای ذوب	130 to 145 °C	266.0 - 293.0 F°	ISO 3146

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.