Flexathene® TP4346HS

تولیدکننده	LyondellBasell Industries	**دسته بندی**	Polyolefin, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

FLEXATHENE TP 4346-HS، که قبلاً با نام PD 765 شناخته می شد، یک پلی الفین ترموپلاستیک (TPO) با سفتی بالا و قابل رنگ آمیزی است که به طور ویژه برای کاربردهای بیرونی خودرو با دیواره نازک فرموله شده است که نیاز به تعادل مقاومت در برابر ضربه بالا به ویژه در دماهای سرد دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	سختی، بالا مقاومت در برابر ضربه، بالا قابل اسپری مقاومت در برابر ضربه دما پایین	- - - -	- - - -
کاربردها	قطعات دیواره نازک قطعات خارجی خودرو تزئینات خارجی خودرو	- - -	- - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.890 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	17 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	13.0 MPa	1885.49 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	4.8 %	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	-
	1030 MPa	149389.14 psi	ASTM D790B
	1080 MPa	156641.04 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار		-	ASTM D256
	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256
	640 J/m	11.99 ft·lb/in	ASTM D256
ضربه پرتاب وزنه ابزاری		-	ASTM D3763
	40.7 J	-	ASTM D3763
	42.0 J	-	ASTM D3763
ضربه پرتاب وزنه	45.2 J	-	ASTM D3029

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-

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.