

Braskem PE IE-59 U3

HDPE, HMW	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

IE59U3 یک پلی اتیلن با چگالی بالا، هموپلیمر با وزن مولکولی باریک است که با فرآیند محلول برای کاربردهای قالب گیری تزریقی تولید می شود. سفتی و استحکام ضربه بالا، قابلیت پردازش خوب و تاب برداشتن کم را ارائه می دهد. حاوی تثبیت کننده نور و افزودنی آنتی اکسیدان است. کاربرد: ظروف بزرگ، مقالات فنی با مقاومت مکانیکی و آب و هوایی بالا. سطل، ظروف زباله، جعبه و کلاه ایمنی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی اکسیدان پایداری کننده UV	- -	- -
ویژگی ها	آنتی اکسیدان قابل قبول برای تماس با غذا مقاومت خوب در برابر ضربه قابلیت پردازش خوب مقاومت خوب در برابر UV سختی بالا هموپلیمر واریتینگ پایین توزیع وزن مولکولی باریک	- - - - - - - - -	- - - - - - - -

کاربردها

-
-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	ظروف	-	-
	جعبه‌ها	-	-
	کلاه‌های ایمنی	-	-
	ظروف زباله	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.959	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 5.0 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنش‌محیطی	hr	-	ASTM D1693
سختی دورومتر	57	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	MPa 28.0	psi 4061.06	-
	MPa 26.0	psi 3770.99	-
مدول خمشی	MPa 1200	psi 174045.6	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 85	ft·lb/in 1.59	ASTM D256

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 165.2	C° 74.0	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D1525	F° 264.2	C° 129	دمای نرم‌شوندگی Vicat

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 446.0 - 320.0	to 230 °C 160	دمای فرآیند (دوب)

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای		& Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd	
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China		آدرس:	
sales@su-jiao.com		ایمیل:	
www.polymersdata.com		وبسایت:	
+86-134-2475-5533		همراه:	
		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)	

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.