Eltex® B4020N1343

تولیدکننده	& INEOS Olefins Polymers Europe	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Eltex® B4020N1343 یک کوپلیمر پلی اتیلن با چگالی بالا است که به طور ویژه برای قالب گیری تزریقی و قالب گیری فشاری درب های پیچی برای بسته بندی نوشیدنی ها در نظر گرفته شده است. این ماده به ویژه برای کاربردهایی که نیاز به مقاومت بالا در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی دارند مناسب است. به لطف خلوص بالا و خواص ارگانولپتیکی عالی، این گرید به ویژه برای بسته بندی در تماس مستقیم با نوشیدنی ها در نظر گرفته شده است. کاربردهای معمول: درب و پوشش برای بسته بندی آب گازدار و نوشابه های گازدار مزایا و ویژگی ها: مقاومت بسیار خوب در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش عملکرد فرآیندپذیری عالی استحکام ضربه بالا خواص ارگانولپتیکی عالی و کنترل شده از نظر کیفیت. به منظور حفظ خواص ارگانولپتیکی عالی، مهم است که در طول فرآیند، از دمای ذوب 250 درجه سانتیگراد تجاوز نشود. گرید حاوی عامل لغزش که کاربرد و باز کردن آسان را تضمین می کند. باید از قرار گرفتن در معرض نور مستقیم خورشید اجتناب شود زیرا عامل لغزش به نور حساس است و تخریب آن می تواند طعم نامطبوعی به نوشیدنی بدهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	عامل لغزش	-	-
ویژگی‌ها	خلوص بالا	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا	-	-
	کوپلیمر	-	-
	نرمی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مقاومت در برابر ضربه، بالا قابلیت کار، خوب ویژگی‌های حسی خوب	- - -	- -
کاربردها	سپر پوسته	- -	- -
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.952 g/cm³	-	ISO 1183/A
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.2 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	16.0 hr	-	ASTM D1693

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1100 MPa	159541.8 psi	ISO 527-2/1B
تنش کششی	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2/1B
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	6.0 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ISO 179

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.