

# BorSafe™ HE3492-LS-H

PE Alloy	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

BorSafe HE3492-LS-H یک ترکیب پلی اتیلن دو وجهی است که با فناوری پیشرفته Borstar تولید می شود. پایداری طولانی مدت توسط یک سیستم تثبیت بهینه تضمین می شود. همچنین مقاومت بسیار خوبی در برابر انتشار سریع ترک و رشد ترک آهسته نشان می دهد. BorSafe HE3492-LS-H به عنوان یک ماده MRS 10.0 (PE100) طبقه بندی می شود.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	مواد قابل بازیافت مقاومت خوب در برابر ترک خوردگی توزیع وزن مولکولی بی مدل	-	-
شکل ظاهری	نارنجی	-	-

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.951	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.27	-	ISO 1133

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 25.0	psi 3625.95	ISO 527-2/50
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
مقاومت در برابر رشد آهسته ترک	hr	-	ISO 13479
مقاومت در برابر انتشار سریع ترک، PC	bar	-	ISO 13477

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان القای اکسایش	min	-	ISO 11357-6

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	C°	-	-
دمای مذاب	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-
نامشخص	-	-	-

**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:**

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

**مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com

**ایمیل:**

www.polymersdata.com

**وبسایت:**

+86-134-2475-5533

**همراه:**

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.