

# Borcell™ HE1346

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

## توضیحات محصول

این یک ترکیب کاملاً فرموله شده برای تله سینگل های فوم شیمیایی است. Borcell HE1346 یک ترکیب پلی اتیلن با چگالی بالا است که حاوی عامل فوم ساز شیمیایی است. Borcell HE1346 در صورت فرآوری با استفاده از روش اکستروژن مناسب و روش آزمایش، الزامات قابل اجرا را به شرح زیر برآورده می کند: BS 6234: Type H03 EN 50290-2-23 IEC 60708 NF C32-060

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	عامل فوم سازی	-	-
ویژگی ها	گسترش پایین در خروجی خاصیت قابل فوم سازی قابلیت کار، خوب پایداری پردازش خوب ظاهر عالی	- - - - -	- - - - -
کاربردها	عایق سلولی مواد عایق فوم مواد عایق سیم ارتباطی	- - - -	- - - -
رتبه بندی های استاندارد	H03 نوع BS 6234 EN 50290-2-23	- -	- -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	IEC 60708	-	-
	NF C 32-060	-	-
اشکال	ذرات	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی			
		-	ISO 1183
	g/cm <sup>3</sup> 0.945	-	ISO 1183
	g/cm <sup>3</sup> 0.943	-	ISO 1183
چگالی ظاهری	g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 60
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی			
		-	-
	MPa 13.0	psi 1885.49	IEC 60811-1-1
	MPa 23.0	psi 3335.87	ISO 527-2/50
کرنش کششی			
		-	-
	% 500	-	IEC 60811-1-1
	% 600	-	ISO 527-2/50
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان القای اکسایش	min 50	-	IEC 60811-4-2/B

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت در برابر پیری حرارتی	month 2.1	-	IEC 60811-4-2/A

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ثابت دی الکتریک	2.33	-	IEC 60250
ضریب تلفات	4.0E-4	-	IEC 60250

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 155	F° 311.0	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 170	F° 338.0	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 185	F° 365.0	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C° 195	F° 383.0	-
دمای آداپتور	C° 195	F° 383.0	-
دمای دای (قالب خروجی)	C° 195	F° 383.0	-
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.