

# Borcell™ HE1345

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

## توضیحات محصول

این یک ترکیب کاملاً فرموله شده برای تلفن های تکی فوم شیمیایی است که تست Telcordia Pedestal را پشت سر می گذارد. Borcell HE1345 یک ترکیب پلی اتیلن با چگالی بالا است که حاوی عامل دمنده شیمیایی است. Borcell HE1345 هنگام پردازش با استفاده از روش اکستروژن صحیح 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 امپریال	روش تست
افزودنی	عامل فوم سازی	-	-
ویژگی ها	خاصیت قابل فوم سازی قابلیت کار، خوب ظاهر عالی	- - -	- - -
کاربردها	عایق سلولی مواد عایق فوم مواد عایق سیم ارتباطی	- - - -	- - - -
اشکال	ذرات	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی		-	ISO 1183
	g/cm <sup>3</sup> 0.945	-	ISO 1183
	g/cm <sup>3</sup> 0.942	-	ISO 1183
چگالی ظاهری	g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 60

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	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 ایمریال	روش تست
زمان القای اکسایش	min	-	IEC 60811-4-2/B

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

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 155	F° 311.0	-
			-

## اطلاعات فرآیند

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