

Bynel® 4033

HDPE, HMW	دسته بندی	DuPont Performance Polymers	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

رزین‌های سری BYNEL 4000®، رزین‌های پلی اتیلن با چگالی بالا اصلاح شده با انیدرید هستند. آنها به شکل پلت برای استفاده در تجهیزات اکستروژن و کواکستروژن معمولی که برای پردازش رزین‌های پلی اتیلن (PE) طراحی شده‌اند، در دسترس هستند. BYNEL 4033 گریدی با سطح بالاتری از اصلاح انیدرید است و عمدتاً برای استفاده به عنوان یک جزء در مخلوط با سایر رزین‌های پلی الفین در نظر گرفته شده است. برای اکستروژن در شکل خالص خود در اکستروژن یا کواکستروژن‌های معمولی در نظر گرفته نشده است. رزین‌های سری BYNEL 4000 موانع رطوبتی عالی هستند و مقاومت خوبی در برابر هیدروکربن دارند. این ترکیب منحصر به فرد از خواص آنها را در انواع کاربردهای کواکستروژن مفید می‌کند. لوله‌های HDPE/EVOH و بطری‌های HDPE/پلی آمید برای مواد شیمیایی کشاورزی دو نمونه هستند. رزین‌های سری BYNEL 4000 بیشتر در کواکستروژن با EVA، EVOH، پلی آمید و PE استفاده می‌شوند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر هیدروکربن	-	-
کاربردها	اتصالات لوله	-	-
	مخلوط کردن	-	-
	کاربرد کشاورزی	-	-
	بطری	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 175.105	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری هم‌اکستروژن اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.950	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.0	-	ASTM D1238, ISO 1133
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 128	F° 262.4	ASTM D1525, ISO 306
دمای ذوب پیک	C° 135	F° 275.0	ASTM D3418, ISO 3146
نقطه انجماد	C° 114	F° 237.2	ASTM D3418
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 160	F° 320.0	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 185	F° 365.0	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 235	F° 455.0	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C° 235	F° 455.0	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	C° 235	F° 455.0	-
دمای آداپتور	C° 235	F° 455.0	-

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای مذاب
-	F° 455.0	C° 235	دمای دای (قالب خروجی)
-	-	-	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 (زائو 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.