

AGILITY™ 1000 Performance LDPE

| LDPE | دسته بندی | The Dow Chemical Company | تولیدکننده |
|----------------------|-----------|--------------------------|------------|
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | - | فیلر |

توضیحات محصول

AGILITY™ 1000 Performance LDPE یک رزین LDPE با فشار بالا است که به طور خاص برای کارکردن با سرعت خروجی بیشتر در خطوط فیلم دمیده شده در ترکیب با رزین های LLDPE در چین حفظ پایداری حباب طراحی شده است. AGILITY™ 1000 Performance LDPE همچنین دارای جمع شدگی عالی و عملکرد نوری خوب در ترکیب با رزین های LLDPE است. ویژگی های اصلی: رزین LDPE با پردازش سریعتر طراحی شده برای سرعت خروجی بالاتر در ترکیب با رزین های LLDPE جمع شدگی عالی مطابق با: U.S. FDA, 21 CFR 177.1520(c)2.2 Canadian HPFB No. objection برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید.

مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی | | | |
|-------------------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپررال | روش تست |
| رتبه بندی های استاندارد | FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2 HPFB (کانادا) بدون اعتراض | - | - |
| اشکال | ذره | - | - |

| فیزیکی | | | |
|------------|----------------|-------------------------|---------------------------|
| روش تست | سیستم ایمپریال | سیستم متریک | ویژگی |
| ASTM D1505 | - | g/cm ³ 0.920 | چگالی |
| ASTM D1238 | - | g/10 min 0.18 | نرخ جریان جرمی مذاب (MFR) |

| خواص مکانیکی | | | |
|-----------------|----------------|------------------------|--------------------------------|
| روش تست | سیستم ایمپریال | سیستم متریک | ویژگی |
| - | mil 2.01 | μm 51 | ضخامت فیلم - تست شده |
| Internal method | - | J/cm ³ 6.04 | مقاومت در برابر سوراخ شدن فیلم |
| ASTM D882 | - | | مدول سکانت |
| ASTM D882 | psi 32053.4 | MPa 221 | |
| ASTM D882 | psi 29007.6 | MPa 200 | |
| ASTM D882 | psi 36839.65 | MPa 254 | |
| ASTM D882 | psi 32633.55 | MPa 225 | |
| ASTM D882 | - | | استحکام کششی |
| ASTM D882 | psi 1798.47 | MPa 12.4 | |
| ASTM D882 | psi 1841.98 | MPa 12.7 | |
| ASTM D882 | psi 4061.06 | MPa 28.0 | |
| ASTM D882 | psi 3887.02 | MPa 26.8 | |
| ASTM D882 | - | | ازدیاد طول کششی |
| ASTM D882 | - | % 390 | |
| ASTM D882 | - | % 560 | |
| ASTM D1709A | oz 9.52 | g 270 | ضربه پرتاب وزنه |
| ASTM D1922 | - | | استحکام پارگی Elmendorf |
| ASTM D1922 | oz 6.35 | g 180 | |
| ASTM D1922 | oz 7.05 | g 200 | |

| حرارتی | | | |
|-----------------|----------------|-------------|----------------|
| روش تست | سیستم ایمپریال | سیستم متریک | ویژگی |
| Internal method | F° 228.2 | C° 109 | دمای ذوب (DSC) |

| نوری | | | |
|------------|----------------|-------------|------------------|
| روش تست | سیستم ایمپریال | سیستم متریک | ویژگی |
| ASTM D2457 | - | 61 | براقیت |
| ASTM D1746 | - | 92.0 | شفافیت (Clarity) |
| ASTM D1003 | - | % 10 | کدورت (Haze) |

| اطلاعات فرآیند | | | |
|----------------|----------------|-------------|--------|
| روش تست | سیستم ایمپریال | سیستم متریک | ویژگی |
| - | - | - | نامشخص |

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای | & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd |
| <p>Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China</p> | |
| <p>آدرس:</p> | |
| <p>مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)</p> | |
| <p>sales@su-jiao.com</p> | |
| <p>ایمیل:</p> | |
| <p>www.polymersdata.com</p> | |
| <p>وبسایت:</p> | |
| <p>+86-134-2475-5533</p> | |
| <p>همراه:</p> | |

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.