

CERTENE™ HWF-1157A

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

توضیحات محصول

HWF-1157A یک کوپلیمر بوتن با وزن مولکولی بالا و تایید شده است که دارای توزیع وزن مولکولی گسترده است. این ماده برای فیلم‌های دمشی که نیازمند سطوح ژل پایین، سفتی عالی، مقاومت ضربه خوب و پایداری جناب عالی هستند، توسعه یافته است. کاربردهای HWF-1157A شامل آسترها، کیسه‌های خواربار و خرده‌فروشی، فیلم‌های لمینت، برچسب‌ها، کاغذ مصنوعی و کیسه‌های سنگین است. دمای ذوب پیشنهادی 200 تا 225 درجه سانتیگراد است. HWF-1157A حاوی هیچ ماده لغزنده و ضد چسبندگی نیست. HWF-1157A با مقررات FDA 21CFR 177.1520(c) 3.2a و اکثر مقررات بین‌المللی مربوط به استفاده از پلی‌اتیلن در تماس با مواد غذایی مطابقت دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	نقطه بلورین شدن پایین در سرعت پایین	-	-
	بوتن همومر	-	-
	سختی، بالا	-	-
	وزن مولکولی بالا	-	-
	کوپلیمر	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، خوب	-	-
	توزیع وزن مولکولی وسیع	-	-
	مطابقت با تماس غذایی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
کاربردها	فیلم‌ها لمینت پوشش کیسه‌ها بسته‌بندی غذا	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.957	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 11 g/10 min 0.35	-	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
سختی دورومتر	62	-	ISO 868

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	μm 20	mil 0.7874	-
تنش کششی	MPa 50.0 MPa 45.0	psi 7251.9 psi 6526.71	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 400 % 450	-	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 7765-1	oz 8.46	g 240	ضربه پرتاب وزنه
ISO 6383-2	-		مقاومت پارگی شلواری
ISO 6383-2	-	N/mm 200	
ISO 6383-2	-	N/mm 450	
سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	نامشخص
اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای مذاب

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:
sales@su-jiao.com	مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)
www.polymersdata.com	ایمیل:
+86-134-2475-5533	وبسایت:
	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.