ELEVATE™ EF545

تولیدکننده	Westlake Plastics Company	**دسته بندی**	EVA
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

رزین Westlake EF545AW یک کوپلیمر اتیلن وینیل استات با 4.0% VA است که برای کاربردهای کششی و سایر فیلم‌هایی که نیاز به عملکرد در دماهای پایین و C.O.F. کم دارند، طراحی شده است. این درجه حتی با بارگذاری بالای آنتی‌بلوک که برای دستیابی به C.O.F. کم ضروری است، اپتیک‌های معقولی را فراهم می‌کند. عملکرد عالی در دماهای پایین، استحکام و مقاومت در برابر تغییر شکل بار، EF545AW را برای پوشش پالت‌های ذخیره شده در فریزرهای غذایی و سایر محیط‌های سرد انتخابی عاقلانه می‌سازد. کاربردها/استفاده‌ها: فیلم کششی پوشش پالت، فیلم بسته‌بندی مواد غذایی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	گواهی کُشر	-	-
	انعطاف‌پذیری دمای پایین	-	-
	مقاومت در برابر کلوخه شدن بالا	-	-
	کوپلیمر	-	-
	اپتیکال	-	-
کاربردها	بسته‌بندی	-	-
	فیلم‌ها	-	-
	پیچش کششی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1350	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	فیلم دمشی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.931 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.55 g/10 min	-	ASTM D1238
محتوای وینیل استات	4.0 %wt	-	-

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.50	-	ASTM D1894
ضخامت فیلم - تست شده	38 µm	1.5 mil	-
مدول سکانت		-	ASTM D882
	166 MPa	24076.31 psi	ASTM D882
	200 MPa	29007.6 psi	ASTM D882
استحکام کششی		-	ASTM D882
	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D882
	17.0 MPa	2465.65 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	230 %	-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	160 g	5.64 oz	ASTM D1709

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	50	-	ASTM D2457

نوری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
کدورت (Haze)	13 %	-	ASTM D1003

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
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 (ژائو 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.