

Braskem EVA TN2020

EVA	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

TN2020 یک کوپلیمر اتیلن-وینیل استات (EVA) است که بیشتر برای رفع نیازهای بخش بسته بندی چند لایه تولید شده توسط فرآیندهای کو اکستروژن و/یا لمینیت توسعه یافته است. ساختارهای چند لایه با TN2020 را می توان برای بهبود خواص فیزیکی، مانند چسبندگی بین لایه ها، مقاومت در برابر سوراخ شدن و آب بندی گرم، تابش داد. از آنجایی که قابلیت جوشکاری فوق العاده ای دارد، این محصول الزامات خطوط اتوماتیک یا نیمه اتوماتیک برش، جوشکاری و/یا بسته بندی (با یا بدون فرآیند بسته بندی خلاء) را برآورده می کند. عملکرد عالی در طول عملیات اکستروژن، پایداری حرارتی و مصرف کم انرژی برای پردازش آن دارد و به تولید بسته بندی یکنواختی ابعادی و خواص بصری عالی با شفافیت و براقیت بالا می بخشد که چاپ و پرداخت سطح بسته بندی را بهبود می بخشد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی اکسیدان	-	-
ویژگی ها	آنتی اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-
	چاپ پذیری عالی	-	-
	پایان سطح خوب	-	-
	پایداری حرارتی خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	درخشش بالا	-	-
قابل جوشکاری	-	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	فیلم	-	-
	بسته بندی غذا	-	-
	بسته بندی	-	-
	پوشش جمع شونده	-	-
رتبه بندی های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1350	-	-
روش فرآیند	فیلم هم اکستروژن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.931	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.0	-	ASTM D1238
محتوای وینیل استات	%wt 8.5	-	-
سختی دورومتر		-	ASTM D2240
	93	-	-
	45	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 19.0	psi 2755.72	ASTM D638
		-	ASTM D882
	MPa 24.0	psi 3480.91	-
	MPa 20.0	psi 2900.76	-
ازدیاد طول کششی	% 700	-	ASTM D638
		-	ASTM D882
	% 440	-	-
	% 750	-	-
ضخامت فیلم - تست شده	µm 50	mil 1.97	-

مدول سکانت

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D882	-	-	
-	psi 11022.89	MPa 76.0	
-	psi 11458.0	MPa 79.0	
ASTM D1709B	oz 8.11	g 230	ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)
ASTM D1922	-	-	استحکام پارگی Elmendorf
-	oz 11.64	g 330	
-	oz 8.82	g 250	

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1525	F° 174.2	C° 79.0	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ASTM D3418	F° 212.0	C° 100	دمای ذوب پیک

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	86	براقیت
ASTM D1003	-	% 1.8	کدورت (Haze)

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 365.0 - 275.0	to 185 °C 135	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:

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.