

Braskem PE BF-2021

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

توضیحات محصول

توضیحات: BF2021 یک گرید است که تحت فشار بالا در یک راکتور اتوکلاو تولید می شود. این گرید قابلیت پردازش عالی در فیلم های ریخته گری را نشان می دهد. کاربردها: فیلم های تخت برای پوشک؛ استفاده عمومی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	قابلیت کار، خوب مقاومت حرارتی در فشار بالا	- -	- -
کاربردها	فیلم ها فیلم ریخته گری عمومی	- - -	- - -
رتبه بندی های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم فیلم ریخته گری	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.921	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.0	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	μm 38	mil 1.5	-
استحکام کششی	MPa 30.0	psi 4351.14	ASTM D882
	MPa 20.0	psi 2900.76	ASTM D882
ازدیاد طول کششی	% 290	-	ASTM D882
	% 1000	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	g 60	oz 2.12	ASTM D1709
استحکام پارگی Elmendorf	g 100	oz 3.53	ASTM D1922

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	80	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 10	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 115	F° 239.0	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-
غلنگ خروجی (Take-Off Roll)	C° 40.0	F° 104.0	-

