

AMPLIFY™ IO 3802

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

توضیحات محصول

AMPLIFY™ IO 3802 یک پلیمر پیوند یونی اسید اکریلیک اتیلن است که برای پردازش دمش و اکستروژن فیلم‌های ریخته‌گری استفاده می‌شود و در کاربردهای بسته‌بندی نرم به کار می‌رود. هنگام اکستروژن مشترک با نایلون و سایر فیلم‌ها، این محصول می‌تواند عملکرد چسبندگی عالی را ارائه دهد. برای بسته‌بندی غذایی و بسته‌بندی ویژه، چسب بسیار خوبی در پردازش دمش و اکستروژن فیلم‌های ریخته‌گری. مطابق با مقررات زیر: U.S. Food and Drug Administration Regulation CFR 177.1310(c) EU, No 10/2011 21 لطفاً برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1310 (c) اروپا شماره 10/2011	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی قالب‌گیری هم‌اکستروژن فیلم ریخته‌گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.954	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.8	-	ASTM D1238
نوع یون	سدیم (Na)	-	-

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
صخامت فیلم - تست شده	μm 51	mil 2.01	-
استحکام کششی			
			ASTM D882
	MPa 23.1	psi 3350.38	ASTM D882
	MPa 19.5	psi 2828.24	ASTM D882
	MPa 38.2	psi 5540.45	ASTM D882
	MPa 39.4	psi 5714.5	ASTM D882
ازدیاد طول کششی			
			ASTM D882
	% 240		ASTM D882
	% 330		ASTM D882

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم شوندهگی Vicat	C° 67.2	F° 152.96	ASTM D1525
دمای ذوب (DSC)	C° 88.9	F° 192.02	Internal method

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص			-

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.