

CERTENE™ LLMF-116D

mLLDPE	دسته بندی	Muehlstein	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

LLMF-116D یک رزین درجه یک تایید شده است که برای تولید فیلم های دمشی که نیاز به اپتیک عالی، استحکام فیلم برتر و عملکرد آب بندی حرارتی عالی دارند، طراحی شده است. کاربردهای LLMF-116D شامل بسته بندی سنگین، کیسه های یخ و لایه درزگیر در اکستروژن های مشترک است. LLMF-116D حاوی لغزش متوسط، آنتی بلاک بالا و کمک فرآیند است. LLMF-116D با مقررات FDA 21CFR 177.1520(c)3.2a، شرایط استفاده B-H مطابقت دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت در برابر کلوخه شدن بالا	-	-
کمک پردازش	-	-
نرمی متوسط	-	-
مقاومت در برابر کلوخه شدن بالا	-	-
اپتیکال	-	-
مقاومت خوب	-	-
قابلیت دوخت حرارتی خوب	-	-
مطابقت با تماس غذایی	-	-
نرمی متوسط	-	-
بسته بندی	-	-
فیلم ها	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	کیسه‌ها	-	-
	کاربردهای اپتیکال	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a 1	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی	-	-
	قالب‌گیری هم‌اکستروژن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.916	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 1.4	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	μm 25	mil 0.9843	-
مدول سکانت	MPa 172	psi 24946.54	ASTM D882
	MPa 190	psi 27557.22	ASTM D882
استحکام کششی	MPa 13.1	psi 1900.0	ASTM D882
	MPa 9.93	psi 1440.23	ASTM D882
	MPa 52.7	psi 7643.5	ASTM D882
	MPa 46.9	psi 6802.28	ASTM D882
ازدیاد طول کششی	% 480	-	ASTM D882
	% 600	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	g 800	oz 28.22	ASTM D1709

استحکام پارگی Elmendorf

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1922	-	-	-
ASTM D1922	oz 8.11	g 230	-
ASTM D1922	oz 17.64	g 500	-

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	93	براقیت
ASTM D1003	-	% 11	کدورت (Haze)

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	نامشخص

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 399.2	C° 204	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.