TUFLIN™ HS-7098C NT 7

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

توضیحات محصول

TUFLIN™ HS-7098C NT 7 یک کوپلیمر اتیلن-هگزن، رزین پلی اتیلن با چگالی پایین خطی (LLDPE) است که برای کاربردهای فیلم ریخته‌گری و دمشی مانند کیسه‌های زباله، لاینرهای صنعتی و کیسه‌های خرده‌فروشی طراحی شده است. فیلم‌های اکسترود شده با HS-7098C NT 7 دارای استحکام فوق‌العاده، استحکام کششی و کشش بالا، مقاومت عالی در برابر پارگی و سوراخ شدن هستند و به راحتی قابل حرارت دوختن هستند. ویژگی‌های اصلی: رزین هگزن با چگالی پایین خطی، استحکام بالا، استحکام عالی. مطابق با FDA ایالات متحده 21 CFR 177.1520(c)3.1a (با محدودیت‌ها). یک افزودنی موجود در این محصول استفاده را فقط در فرم فیلم برای کاربردهای تماس با غذا محدود می‌کند. کاربرد: لاینرهای صنعتی و مصرفی با دوام.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کمک‌پردازش عامل ضد کلوخه‌سازی (6250 ppm) عامل لغزنده (1000 ppm)	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
اشکال	ذره	-	-

روش فرآیند

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.923 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	25 µm	0.9843 mil	-
استحکام کششی		-	ASTM D882
	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D882
	34.5 MPa	5003.81 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	500 %	-	ASTM D882
	700 %	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	200 g	7.05 oz	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	310 g	10.93 oz	ASTM D1922
	800 g	28.22 oz	ASTM D1922

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت Gardner	45	-	ASTM D523
کدورت (Haze)	16 %	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	231 °C	447.8 °F	-
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.