Clearflex® H&T CLH 156

تولیدکننده	.Versalis S.p.A	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Clearflex H&T CLH 156 یک رزین پلی اتیلن خطی با چگالی پایین است که دارای آنتی اکسیدان‌ها می‌باشد و برای اکستروژن فیلم ریخته‌گری مناسب است. فیلم‌های کشیده شده از Clearflex H&T CLH 156 دارای خواص نوری خوب، مقاومت بالا در برابر سوراخ و دارت به همراه عملکرد بهینه در ماشین‌های بسته‌بندی خودکار (پیش‌کشیده) هستند. کاربرد اصلی Clearflex H&T CLH 156 برای تولید فیلم‌های پیش‌کشیده متوسط/بالا توصیه می‌شود. علاوه بر این، ترکیب خواص مکانیکی بالا و محتوای کم ژل، به همراه اثر چسبندگی کم، Clearflex H&T CLH 156 را حتی به صورت خالص، انتخاب مناسبی در ساختارهای هم‌اکستروژن برای تولید فیلم‌های نازک با عملکرد بالا می‌سازد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	قابلیت کشش خوب	-	-
	چگالی پایین	-	-
	ژل پایین	-	-
	اپتیکال‌ها	-	-
	مقاوم در برابر سوراخ شدن	-	-
کاربردها	فیلم ریخته‌گری	-	-
	پوشش کششی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم ریخته‌گری هم‌اکستروژن	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.919 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.5 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	23 µm	0.9055 mil	-
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	8 تا 50µm	-	-
مدول کششی		-	ISO 527-3
	130 MPa	18854.94 psi	-
	140 MPa	20305.32 psi	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	10.0 MPa	1450.38 psi	-
	10.0 MPa	1450.38 psi	-
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
	25.0 MPa	3625.95 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	400 %	-	-
	600 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	180 g	6.35 oz	ISO 7765-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	kN/m 100.0	-	-
	kN/m 150.0	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 95.0	F° 203.0	ISO 306/A
دمای ذوب	C° 120	F° 248.0	Internal Method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	91	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 1.0	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	220 °C to 270	F° 518.0 - 428.0	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.