Clearflex® FF D0

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

توضیحات محصول

Clearflex FF D0 یک پلی‌اتیلن خطی با چگالی پایین است که دارای آنتی‌اکسیدان‌ها بوده و برای فناوری فیلم بادی مناسب است. این محصول دارای چگالی بسیار پایین و وزن مولکولی بالا است. فیلم‌های ساخته شده با Clearflex FF D0 بسیار شفاف بوده و دارای خواص آب‌بندی عالی، به ویژه در دماهای پایین و عملکرد مکانیکی برجسته هستند. کاربرد اصلی Clearflex FF D0 برای تولید فیلم کششی توصیه می‌شود و به دلیل ویژگی‌های منحصر به فردش در ترکیب یا اکستروژن مشترک استفاده می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	دوخت حرارتی خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	وزن مولکولی بالا	-	-
	چگالی پایین	-	-
	قابلیت حرارتی دما پایین	-	-
کاربردها	مخلوط کردن	-	-
	فیلم	-	-
	پوشش کششی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده هم‌اکستروژن	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.80 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ISO 8295
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	10 تا 50 میکرون	-	-
مدول کششی		-	ISO 527-3
	65.0 MPa	9427.47 psi	-
	70.0 MPa	10152.66 psi	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	5.00 MPa	725.19 psi	-
	5.00 MPa	725.19 psi	-
	50.0 MPa	7251.9 psi	-
	34.0 MPa	4931.29 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	450 %	-	-
	800 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	340 g	11.99 oz	ISO 7765-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	kN/m 70.0	-	-
	kN/m 150.0	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 65.0	F° 149.0	ISO 306/A
دمای ذوب	C° 116	F° 240.8	Internal Method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	75	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 7.0	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	190 °C to 230	F° 446.0 - 374.0	-

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.