ELITE™ 5538G

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

توضیحات محصول

برای کاربردهای فیلم دمیده با مدول بالا. فیلم های تخصصی مختلف صنعتی و مصرفی. مطابق با: U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a EU, No 10/2011. برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a اروپا شماره 10/2011	- -	- -
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.941 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.3 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	51 µm	2.01 mil	-
پیری در آون (۱۳۶ درجه سانتی‌گراد)	46.0 N	10.34 lbf	Internal method
استحکام کششی		-	ASTM D882
	44.0 MPa	6381.67 psi	ASTM D882
	39.0 MPa	5656.48 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	1000 %	-	ASTM D882
	1100 %	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	99 g	3.49 oz	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	82 g	2.89 oz	ASTM D1922
	650 g	22.93 oz	ASTM D1922

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب (DSC)	129 C°	264.2 F°	Internal method

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	230 C°	446.0 F°	-
نامشخص		-	-

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.