Dryflex® 500600S

تولیدکننده	ELASTO	**دسته بندی**	SEBS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

سری 500S زمانی که شفافیت و مقاومت خوب در برابر خراش مورد نیاز است، و همچنین زمانی که الزامات پرداخت سطح بالا وجود دارد، بسیار مطلوب است. گریدهای پر نشده دارای خواص جریان و مکانیکی عالی، مانند ازدیاد طول، فشردگی، استحکام کششی و مقاومت در برابر پارگی هستند.
چگالی کم منجر به وزن کمتر در مقایسه با سری 600S و 660S می‌شود. ترکیبات پر نشده در سختی از Shore A 0 تا Shore D 55 در رنگ‌های شفاف و سیاه موجود هستند، اما به راحتی می‌توان آن‌ها را در هر سایه‌ای رنگ کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	چسبندگی	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	مقاوم در برابر خراش	-	-
شکل ظاهری	نیمه شفاف	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.890 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.80 to 2.0 %	-	-
سختی دورومتر	60	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	7.00 MPa	1015.27 psi	-
	2.00 MPa	290.08 psi	-
	3.00 MPa	435.11 psi	-
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
استحکام پارگی	25.0 kN/m	-	ASTM D624
مانایی فشاری	20 %	-	ASTM D395

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای سرویس‌دهی	-50 to 125 °C	-58.0 - 257.0 F°	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	180 to 210 °C	356.0 - 410.0 F°	-

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.