TOTAL Polystyrene Crystal 585W

تولیدکننده	TOTAL Refining & Chemicals	**دسته بندی**	PS (GPPS)
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Total Petrochemicals 585 یک پلی استایرن بلوری با وزن مولکولی بالا و جریان ذوب پایین است. این پلیمر همچنین فوم و ورق پلی استایرن جهت‌دار (OPS) برتر تولید می‌کند. فناوری فرآیند TOTAL به طور مداوم محصول باقیمانده پایینی را برای کاربردهای فوم و OPS تولید می‌کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	وزن مولکولی بالا جریان پایین	- -	- -
کاربردها	فوم ورق	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH) FDA 21 CFR 177.1640 کلاس VI USP	- - -	- - -
شماره پرونده UL	E55470	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	پردازش فوم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.04 g/cm³	-	-
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.6 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.40 to 0.70 %	-	ASTM D955
رطوبت	%	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر شکل حرارتی	99 C°	210.2 F°	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	107 C°	224.6 F°	ASTM D1525

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2960 MPa	429312.48 psi	ASTM D638
استحکام کششی	52.4 MPa	7599.99 psi	ASTM D638
مدول خمشی	2960 MPa	429312.48 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	97.9 MPa	14199.22 psi	ASTM D790

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

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.