Tuf-Stif 2802

تولیدکننده	Axiall Corporation	**دسته بندی**	PVC, Flexible
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Georgia Gulf Tuf-Stif 2802 یک ترکیب اکستروژن پروفیل PVC سخت با هدف خاص است که برای کاربردهایی طراحی شده است که نیاز به چقرمگی بهبود یافته در مقایسه با Tuf-Stiff، سختی/سفتی، پایداری ابعادی، دوام، قابلیت رنگ‌آمیزی، مقاومت در برابر شعله و مقاومت شیمیایی دارند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E53006-243303	-	-
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب	-	-
	سخت، خوب	-	-
	رنگ‌آمیزی خوب	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	دوام	-	-
	سختی خوب	-	-
	مقاومت در برابر شعله	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری اکستروژن پروفایل	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.51 g/cm³	-	ASTM D792
سختی Rockwell	104	-	ASTM D785
سختی دورومتر	80	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	4830 MPa	700533.54 psi	ASTM D638
استحکام کششی	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D638
مدول خمشی	4830 MPa	700533.54 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	83.4 MPa	12096.17 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت در برابر ضربه سقوط	111 J/cm	-	ASTM D4226

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	74.0 C°	165.2 F°	ASTM D648
CLTE	3.8E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری	V-0	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	149 C°	300.2 F°	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	154 C°	309.2 F°	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	160 C°	320.0 F°	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	166 C°	330.8 F°	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	171 C°	339.8 F°	-
دمای مذاب	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	179 C°	354.2 F°	-
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.