Daplen™ EE158AIB

تولیدکننده	Borealis AG	**دسته بندی**	TPO
فیلر	۱۳٪ مواد معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Daplen EE158AIB یک ترکیب پلی پروپیلن پر شده با 13% مواد معدنی است که برای قالب گیری تزریقی در نظر گرفته شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده معدنی، 13% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر خراش بالا مواد قابل بازیافت	- -	- -
کاربردها	کاربرد در زمینه خودرو قطعات داخلی خودرو	- -	- -
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.990 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	13 g/10 min	-	ISO 1133

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 23.0	psi 3335.87	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 6.0	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1700	psi 246564.6	ISO 178
تنش خمشی	MPa 30.0	psi 4351.14	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m² 5.0 kJ/m² 23	- ft·lb/in² 2.38 ft·lb/in² 10.94	ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 90.0 C° 54.0	- F° 194.0 F° 129.2	- ISO 75-2/Be ISO 75-2/Ae
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 130	F° 266.0	ISO 306/A50

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشتعال‌پذیری	mm/min	-	ISO 3795

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای قالب	C°	-	-
فشار نگهدارنده	MPa	-	-
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.