Tuftec™ H1043

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

توضیحات محصول

به طور ویژه برای اصلاح و سازگار کردن آلیاژهای PS/PP طراحی شده است. امکان پراکندگی موثر PP در PS را فراهم می‌کند. به شکل پلت عرضه می‌شود. سازگارکننده آلیاژ PS(GPPS, HIPS)/PP؛ فرآیندپذیری PS را حفظ می‌کند در حالی که مقاومت در برابر حرارت و روغن را افزایش می‌دهد، و بنابراین برای ظروف و سینی‌های غذا و به جای ABS استفاده می‌شود. به عنوان افزودنی به PS برای بازیافت موثر است. همچنین به عنوان اصلاح‌کننده برای افزایش PPE، ABS، SAN و سایر رزین‌ها موثر است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
	مقاومت در برابر روغن	-	-
کاربردها	ترکیبی	-	-
	ظرف غذا	-	-
	سینی نگهدارنده	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.990 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	ASTM D1238
	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	72	-	JIS K6253

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	28.4 MPa	4119.08 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی		-	-
	170 %	-	ASTM D638
	20 %	-	JIS K6251
مدول خمشی	1770 MPa	256717.26 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	46.0 MPa	6671.75 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	71 J/m	1.33 ft·lb/in	ASTM D256

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر در استحکام کششی	-1.0 %	-	ISO 188
تغییر در کرنش کششی در شکست	-4.0 %	-	ISO 188

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	89.0 C°	192.2 F°	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	108 C°	226.4 F°	ASTM D1525

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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.