THERMOLAST® K TP7HPG (Series: EX/UV)

تولیدکننده	KRAIBURG TPE	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

سری EX/UV راه حل مواد شما برای کاربردهایی است که نیاز به مقاومت بالا در برابر UV دارند. این کامپاندها دارای تاییدیه RAL GZ 716 و CSTB/DER/BV-PEM هستند. کاربردهای معمول شامل پروفیل‌های فاصله، محافظ‌های لبه، قطعات قالب‌گیری شده (تجهیزات خورشیدی) و سیل‌ها (Seals) است. مزایای مواد شامل چسبندگی به PP، جایگزین EPDM و PVC-P، رنگ‌آمیزی آسان (کامپاندها در رنگ‌های طبیعی)، خواص مکانیکی عالی، مقاومت عالی در برابر UV و آب و هوا، قابلیت جوشکاری عالی، بدون هالوژن، عدم تعامل با سایر مواد (به عنوان مثال PC، PA، POM، ABS، PS، PP، PVC-U، PMMA)، قابل بازیافت و مقاوم در برابر رنگ‌های اکریلیک است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	چسبندگی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	بدون هالوژن	-	-
	مواد قابل بازیافت	-	-
	قابل جوشکاری	-	-
کاربردها	پروفایل‌ها	-	-
	مهر و موم‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	CSTB DER/BV-PEM RAL GZ 716/1	- -	- -
شکل ظاهری	خاکستری	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.14 g/cm³	-	ISO 1183
سختی Shore	68	-	ISO 7619

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	11.0 MPa	1595.42 psi	ISO 37
ازدیاد طول کششی	750 %	-	ISO 37
مانایی فشاری		- - - -	ISO 815 - - -
	65 %		
	10 %		
	45 %		

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	60.0 to 80.0 °C	140.0 - 176.0 F°	-
زمان خشک کردن	2.0 to 4.0 hr	-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	160 C°	320.0 F°	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	180 C°	356.0 F°	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۳ سیلندر	200 C°	392.0 F°	-
دمای دای (قالب خروجی)	200 to 230 °C	392.0 - 446.0 F°	-

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.