Wanthane® WHT-A890

تولیدکننده	Wanhua Chemical .Group Co., Ltd	**دسته بندی**	TPU-Polyester
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

WHT-A890 یک TPU مبتنی بر پلی اتر آلیفاتیک است که به شکل گرانول‌های شفاف، نیمه شفاف، بی‌رنگ یا کمی مایل به زرد با ویژگی مقاومت عالی در برابر UV، پایداری هیدرولیتیکی خوب، مقاومت در برابر قارچ و انعطاف‌پذیری در دمای پایین و غیره عرضه می‌شود. کاربردها: هوافضا، کشتی اقیانوسی، خودرو، الکترونیک، زمینه پزشکی، کفش‌های با کارایی بالا و غیره.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	آلیفاتیک	-	-
	مقاوم در برابر قارچ	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	پایدار هیدرولیتیکی	-	-
	انعطاف‌پذیری دمای پایین	-	-
کاربردها	کاربردهای هوافضا	-	-
	کاربردهای خودرویی	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	کفش‌ها	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-

شکل ظاهری

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	بی رنگ نیمه شفاف شفاف - زرد کمی	- - -	- - -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.10 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر	90	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ASTM D412
	6.00 MPa	870.23 psi	-
	21.0 MPa	3045.8 psi	-
استحکام کششی	25.0 MPa	3625.95 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	350 %	-	ASTM D412
استحکام پارگی	85.0 kN/m	-	ASTM D624

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	80.0 to 90.0 °C	176.0 - 194.0 F°	-
	80.0 to 90.0 °C	176.0 - 194.0 F°	-
زمان خشک کردن	3.0 to 4.0 hr	-	-
	3.0 to 4.0 hr	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	195 °C	383.0 °F	-
دمای بخش میانی سیلندر	200 °C	392.0 °F	-
دمای بخش جلوی سیلندر	205 °C	401.0 °F	-
دمای نازل	210 °C	410.0 °F	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	185 °C	365.0 °F	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	190 °C	374.0 °F	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	195 °C	383.0 °F	-
دمای دای (قالب خروجی)	190 °C	374.0 °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.