

# Chiao Fu PBT PBT312G30 BK

|                         |        |                                   |                |
|-------------------------|--------|-----------------------------------|----------------|
| PBT                     | الفئة  | Chiao Fu Enterprises<br>.Co., Ltd | المصنع         |
| متوفر - جاهز<br>للتصدير | الحالة | 30% ألياف زجاجية                  | المادة المألثة |

## وصف المنتج

Chiao Fu PBT PBT312G30 BK هو منتج بولي بيوتيلين تيريفثاليت (PBT) مملوء بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية.

## المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |                              |                 |
|--------------|--------------------|------------------------------|-----------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري                | الخاصية         |
| -            | -                  | ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن | الحشو / التعزيز |
| -            | -                  | أسود                         | المظهر          |

## الخواص الفيزيائية

| الاختبار   | النظام الإمبراطوري | النظام المتري          | الخاصية                      |
|------------|--------------------|------------------------|------------------------------|
| ASTM D792  | -                  | g/cm <sup>3</sup> 1.55 | الوزن النوعي                 |
| ASTM D1238 | -                  | g/10 min 15            | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |
| ASTM D955  | -                  | %                      | انكماش القالب                |

| الخواص الميكانيكية |                    |               |                    |
|--------------------|--------------------|---------------|--------------------|
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية            |
| ASTM D638          | psi 14228.23       | MPa 98.1      | قوة الشد           |
| ASTM D638          | -                  | %             | استطالة الشد       |
| ASTM D790          | psi 994960.68      | MPa 6860      | معامل الانحناء     |
| ASTM D790          | psi 21320.59       | MPa 147       | قوة الانحناء       |
| ASTM D256          | ft·lb/in 0.9178    | J/m 49        | صدمة إيزود المحززة |

| الخواص الحرارية |                    |               |                               |
|-----------------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار        | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                       |
| ASTM D648       | F° 410.0           | C° 210        | درجة حرارة الانحراف تحت الحمل |

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.