# DuraGrip® DGR 6230CL

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Advanced Petrochemical Company | **دسته بندی** | TPE |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

DuraGrip® 6230CL یک ترموپلاستیک الاستومر (TPE) است که برای فرآیندهای قالب گیری تزریقی و اکستروژن طراحی شده است. DuraGrip® 6230CL دارای شفافیت عالی، حس نرمی، ضریب اصطکاک بالا است و به خوبی به پلی پروپیلن متصل می شود. DuraGrip® 6230CL همچنین مطابق با 21 C.F.R. 177.2600 دارای گواهینامه FDA است. DuraGrip® 6230CL رطوبت گیر نیست و در شرایط عادی نیازی به خشک کردن ندارد.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | اصطکاک بالا<br>چسبندگی خوب<br>تعریف، بالا | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | EU 2002/96/EC (WEEE)<br>FDA 21 CFR 177.2600 | -<br>- | -<br>- |
| **انطباق با RoHS** | مطابقت با RoHS | - | - |
| **شکل ظاهری** | شفاف/شفاف | - | - |
| **اشکال** | ذره | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **روش فرآیند** | اکستروژن<br>قالب‌گیری تزریقی | -<br>- | -<br>- |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 0.883 g/cm³ | - | ASTM D792, ISO 1183 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 30 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **سختی دورومتر** | 32 | - | ASTM D2240, ISO 868 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | 0.758 MPa<br>1.76 MPa | -<br>109.94 psi<br>255.27 psi | ASTM D412, ISO 37<br>ASTM D412, ISO 37<br>ASTM D412, ISO 37 |
| **استحکام کششی** | 6.85 MPa | 993.51 psi | ASTM D412, ISO 37 |
| **ازدیاد طول کششی** | 780 % | - | ASTM D412, ISO 37 |
| **استحکام پارگی** | 17.5 kN/m | - | ASTM D624 |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویسکوزیته مذاب** | 173 Pa·s | - | ASTM D3835 |
| **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.