

apigo® DP 0728 UVR

| | | | |
|---------------------|---------|------------------|--------------------------------|
| Fabricante | API SpA | Categoría | TPO (POE) |
| Carga/Filler | - | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

apigo®DP 0728 UVR es un elastómero termoplástico de poliolefina (TPO (POE)). Puede ser procesado por extrusión o moldeo por inyección y está disponible en Europa. Las aplicaciones de apigo®DP 0728 UVR incluyen bienes de consumo, electrodomésticos, aplicaciones para el hogar, aplicaciones de construcción y la industria automotriz. Las características incluyen: resistencia química protección ambiental/verde Buena procesabilidad Ciclo de prototipado rápido resistencia a baja temperatura

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|------------------------|--------------------------------|------------------|--------|
| Características | materiales reciclables | - | - |
| | Trabajabilidad, buena | - | - |
| | Ciclo de Moldeo Rápido | - | - |
| | Resistencia a baja temperatura | - | - |
| | Buena resistencia química | - | - |
| | resistencia a álcalis | - | - |
| | resistencia ácida | - | - |
| Usos | Aparatos eléctricos | - | - |
| | Artículos para el hogar | - | - |

| Información General | | | |
|--|------------------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| | Campo de aplicación arquitectónica | - | - |
| | Aplicación en el Campo Automotriz | - | - |
| | Artículos deportivos | - | - |
| | Juguetes | - | - |
| | Calzado | - | - |
| Apariencia | Colores disponibles | - | - |
| Formas | Partícula | - | - |
| Método de procesamiento | Extrusión | - | - |
| | Moldeo por inyección | - | - |
| Físico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Gravedad específica | 0.890 g/cm ³ | - | ASTM D792 |
| Índice de fluidez de masa (MFR) | 1.8 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| Dureza Durometro | 49 | - | ASTM D2240 |
| Propiedades mecánicas | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Resistencia a la tracción | | - | ASTM D638 |
| | 12.4 MPa | 1798.47 psi | ASTM D638 |
| | 8.90 MPa | 1290.84 psi | ASTM D638 |
| | 9.50 MPa | 1377.86 psi | ASTM D638 |
| Elongación a la tracción | 480 % | - | ASTM D638 |
| Módulo de flexión | 145 MPa | 21030.51 psi | ASTM D790 |

| Propiedades mecánicas | | | |
|---------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Resistencia al desgarro | 90.0 kN/m | - | ASTM D624 |
| Impacto Izod con entalla | 130 J/m Sin ruptura | - 2.43 ft·lb/in - | ASTM D256 ASTM D256 ASTM D256 |

| Información de Procesamiento | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura trasera | °C | - | - |
| Temperatura media | °C | - | - |
| Temperatura frontal | °C | - | - |
| Temperatura de boquilla | °C | - | - |
| Temperatura del molde | °C | - | - |
| Velocidad de inyección | Lento-Moderado | - | - |
| Desconocido | | - - | - - |
| Temperatura Zona 1 del cilindro | °C | - | - |
| Temperatura Zona 2 del cilindro | °C | - | - |
| Temperatura Zona 3 del cilindro | °C | - | - |
| Temperatura Zona 4 del cilindro | °C | - | - |

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

Contacto: Mr. Zhao Yong

Email: sales@su-jiao.com

Sitio web: www.polymersdata.com

Móvil: +86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.