

Axiall PVC 3121

| | | | |
|---------------------|--------------------|------------------|--------------------------------|
| Fabricante | Axiall Corporation | Categoría | PVC, Flexible |
| Carga/Filler | - | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

Georgia Gulf 3121 es un compuesto en polvo de grado exterior formulado para aplicaciones de procesamiento que requieren una alta tasa de producción. Con excelente resistencia a las inclemencias del tiempo y resistencia al impacto, 3121 es adecuado para aplicaciones como ventanas, puertas, terrazas y cercas.

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|----------------------------|-----------------------------------|------------------|--------|
| Tarjeta Amarilla UL | E53006-522730 | - | - |
| Características | Buena Resistencia al Impacto | - | - |
| | Buena Resistencia a la Intemperie | - | - |
| Usos | Aplicaciones al aire libre | - | - |
| Formas | Polvo | - | - |
| | Extrusión | - | - |

| Información General | | | |
|---|------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Método de procesamiento | | | |
| Físico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Gravedad específica | 1.50 g/cm ³ | - | ASTM D792 |
| Clasificación de célula PVC | 1-443-43-23 13343 | - - | ASTM D4216 ASTM D1784 |
| Dureza Rockwell | 111 | - | ASTM D785 |
| Dureza Durometro | 82 | - | ASTM D2240 |
| Mecánico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Módulo a la tracción | 2720 MPa | 394503.36 psi | ASTM D638 |
| Resistencia a la tracción | 45.0 MPa | 6526.71 psi | ASTM D638 |
| Módulo de flexión | 2540 MPa | 368396.52 psi | ASTM D790 |
| Resistencia a la flexión | 76.5 MPa | 11095.41 psi | ASTM D790 |
| Impacto Izod con entalla | 1100 J/m 230 J/m | - 20.6 ft·lb/in 4.31 ft·lb/in | ASTM D256 - - |
| Resistencia al impacto a la tracción | 210 kJ/m ² | 99.92 ft·lb/in ² | ASTM D1822 |

| Térmico | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de deflexión bajo carga | 69.0 °C | 156.2 °F | ASTM D648 |
| CLTE | 6.3E-5 cm/cm/ °C | - | ASTM D696 |

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.