

Adsyl 7416 XCP

| | | | |
|---------------------|---------------------------|------------------|--------------------------------|
| Fabricante | LyondellBasell Industries | Categoría | Polyolefin, Unspecified |
| Carga/Filler | - | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

Adsyl 7416 XCP es una poliolefina avanzada, especialmente diseñada para su uso como capa de sellado en aplicaciones de película coextruida. Este grado presenta una temperatura de inicio de sellado baja y buenas propiedades ópticas. No contiene aditivos deslizantes ni antibloqueantes.

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|--------------------------------|--|------------------|--------|
| Características | Sellabilidad a baja temperatura Ópticos | - - | - - |
| Usos | Película | - | - |
| Apariencia | Color natural | - | - |
| Formas | Pellets | - | - |
| Método de procesamiento | Película coextruida | - | - |

| Físico | | | |
|---|-------------------------|-------------------------|-----------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Densidad | 0.900 g/cm ³ | - | ISO 1183/A |
| Índice de fluidez de masa (MFR) | 7.5 g/10 min | - | ISO 1133 |
| Mecánico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Esfuerzo a la tracción | 21.0 MPa | 3045.8 psi | ISO 527-2 |
| | | - | ISO 527-3/500 |
| | 15.0 MPa | 2175.57 psi | - |
| | 15.0 MPa | 2175.57 psi | - |
| | 40.0 MPa | 5801.52 psi | - |
| | 42.0 MPa | 6091.6 psi | - |
| Deformación a la tracción | 14 % | - | ISO 527-2 |
| Módulo de flexión | 600 MPa | 87022.8 psi | ISO 178 |
| Espesor de película - Ensayado | 50 µm | 1.97 mil | - |
| Módulo a la tracción | | - | ISO 527-3/25 |
| | 290 MPa | 42061.02 psi | - |
| | 320 MPa | 46412.16 psi | - |
| Elongación a la tracción | | - | ISO 527-3/500 |
| | 19 % | - | - |
| | 12 % | - | - |
| | 950 % | - | - |
| | 900 % | - | - |
| Temperatura de iniciación de sellado | 115 °C | 239.0 °F | Internal Method |

| Térmico | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de deflexión térmica | 65.0 °C | 149.0 °F | ISO 75-2/B |
| Temperatura de reblandecimiento Vicat | 115 °C | 239.0 °F | ISO 306/A50 |
| Temperatura de fusión | 133 °C | 271.4 °F | ISO 11357-3 |

| Óptico | | | |
|------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Brillo | 90 | - | ASTM D2457 |
| Opacidad | 0.50 % | - | ASTM D1003 |

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.