

# ASI POLYPROPYLENE 3495

|                     |                    |                  |                                |
|---------------------|--------------------|------------------|--------------------------------|
| <b>Fabricante</b>   | A. Schulman Europe | <b>Categoría</b> | PP Homopolymer                 |
| <b>Carga/Filler</b> | -                  | <b>Estado</b>    | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

PP 3495 es un copolímero de polipropileno de alto flujo y alto impacto adecuado para aplicaciones de moldeo por inyección especificadas por Toyota TSM 5514G-3A, y que requieren un material con las siguientes propiedades.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad                      | Sistema Métrico             | Sistema Imperial | Método |
|--------------------------------|-----------------------------|------------------|--------|
| <b>Características</b>         | Alto flujo                  | -                | -      |
|                                | Alta resistencia al impacto | -                | -      |
|                                | Copolímero de impacto       | -                | -      |
| <b>Usos</b>                    | Aplicaciones automotrices   | -                | -      |
| <b>Método de procesamiento</b> | Moldeo por inyección        | -                | -      |

| <b>Físico</b>                          |                         |                         |               |
|--|-------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Propiedad</b>                       | <b>Sistema Métrico</b>  | <b>Sistema Imperial</b> | <b>Método</b> |
| <b>Gravedad específica</b>             | 0.898 g/cm <sup>3</sup> | -                       | -             |
| <b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b> | 30 g/10 min             | -                       | -             |
| <b>Dureza Rockwell</b>                 | 71                      | -                       | -             |

| <b>Mecánico</b>                  |                        |                         |               |
|----------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Propiedad</b>                 | <b>Sistema Métrico</b> | <b>Sistema Imperial</b> | <b>Método</b> |
| <b>Resistencia a la tracción</b> | 21.0 MPa               | 3045.8 psi              | -             |
| <b>Elongación a la tracción</b>  | 6.0 %                  | -                       | -             |
| <b>Módulo de flexión</b>         | 1000 MPa               | 145038.0 psi            | -             |
| <b>Resistencia a la flexión</b>  | 25.0 MPa               | 3625.95 psi             | -             |
| <b>Impacto Izod con entalla</b>  | 150 J/m                | 2.81 ft·lb/in           | -             |
| <b>Impacto Izod sin entalla</b>  | Sin ruptura            | -                       | -             |

| <b>Térmico</b>                          |                        |                         |               |
|---|------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Propiedad</b>                        | <b>Sistema Métrico</b> | <b>Sistema Imperial</b> | <b>Método</b> |
| <b>Temperatura de deflexión térmica</b> | 98 °C                  | 208.4 °F                | -             |

## 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.