# Forprene® 6NM001A40

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | SO.F.TER. SPA | **Categoría** | TPV |
| **Carga/Filler** | - | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

Forprene® 6NM001A40 es un material Termoplástico Vulcanizado (TPV). Está disponible en Europa, América Latina o América del Norte para moldeo por inyección. Atributo principal de Forprene® 6NM001A40: Cumple con REACH. Las aplicaciones típicas incluyen: Aplicaciones industriales automotrices

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Usos** | Aplicaciones automotrices<br>Aplicaciones industriales | -<br>- | -<br>- |
| **Certificaciones de organismos** | EC 1907/2006 (REACH) | - | - |
| **Apariencia** | Color natural | - | - |
| **Método de procesamiento** | Moldeo por inyección | - | - |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Gravedad específica** | 0.950 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **Dureza Durometro** | 42 | - | ASTM D2240 |

## Mecánico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Deformación a la tracción** | 6 % | - | ASTM D412 |
| **Esfuerzo a la tracción** | 1.10 MPa | 159.54 psi | ASTM D412 |
| **Resistencia a la tracción** | 3.40 MPa | 493.13 psi | ASTM D412 |
| **Elongación a la tracción** | 470 % | - | ASTM D412 |
| **Resistencia al desgarro** | 16.0 kN/m | - | ASTM D624 |
| **Deformación permanente por compresión** | 36 % | - | ASTM D395B |

## Información de Procesamiento

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de secado** | 80.0 °C | 176.0 °F | - |
| **Tiempo de secado** | 3.0 hr | - | - |
| **Temperatura trasera** | 150 °C | 302.0 °F | - |
| **Temperatura media** | 160 °C | 320.0 °F | - |
| **Temperatura frontal** | 170 °C | 338.0 °F | - |
| **Temperatura de boquilla** | 175 °C | 347.0 °F | - |
| **Temperatura del molde** | 20.0 to 40.0 °C | 68.0 - 104.0 °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.