# UNISOFT TPE™ ST-50A-CL-1-01

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | United Polychem | **Categoría** | SEBS |
| **Carga/Filler** | - | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

Compuesto TPE basado en copolímero en bloque de estireno-etileno/butileno-estireno

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Características** | Capacidad de unión<br>Buena adhesión<br>Baja densidad | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **Usos** | Adhesivos<br>Unión | -<br>- | -<br>- |
| **Certificaciones de organismos** | Clasificación no especificada de la FDA | - | - |
| **Apariencia** | Translúcido | - | - |
| **Formas** | Pellets | - | - |

## Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Método de procesamiento** | Extrusión<br>Moldeo por inyección | -<br>- | -<br>- |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Gravedad específica** | 0.880 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **Contracción de moldeo** | 0.80 to 2.7 % | - | ASTM D955 |
| **Dureza Durometro** | 50 | - | ASTM D2240 |

## Mecánico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Resistencia a la tracción** | 9.60 MPa | 1392.36 psi | ASTM D412 |
| **Elongación a la tracción** | 830 % | - | ASTM D412 |

## Información de Procesamiento

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura trasera** | 160 to 180 °C | 320.0 - 356.0 °F | - |
| **Temperatura frontal** | 180 to 200 °C | 356.0 - 392.0 °F | - |
| **Temperatura de boquilla** | 200 to 220 °C | 392.0 - 428.0 °F | - |
| **Temperatura del molde** | 30.0 to 65.0 °C | 86.0 - 149.0 °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.