

# Armlen® HB SM 35-1

<b>Fabricante</b>	Poly Plastic	<b>Categoría</b>	PP Homopolymer
<b>Carga/Filler</b>	Mineral	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Armlen® HB SM 35-1 es un producto de polipropileno relleno con mineral. Está disponible en Europa.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Mineral	-	-

### Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Densidad</b>	1.19 g/cm <sup>3</sup>	-	-
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	4.1 g/10 min	-	-
<b>Contracción de moldeo</b>	0.50 to 0.80 %	-	-

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	36.0 MPa	5221.37 psi	-
<b>Deformación a la tracción</b>	6.0 %	-	-
<b>Módulo de flexión</b>	3900 MPa	565648.2 psi	-
<b>Esfuerzo a la flexión</b>	51.0 MPa	7396.94 psi	-
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>	3.7 kJ/m <sup>2</sup>	1.76 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>	13 kJ/m <sup>2</sup>	-	-
	23 kJ/m <sup>2</sup>	6.19 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
		10.94 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	121 °C	-	-
	95.0 °C	249.8 °F	-
		203.0 °F	-
<b>Temperatura de fusión</b>	163 °C	325.4 °F	-
<b>CLTE</b>	6.0E-6 cm/cm/°C	-	-
<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistividad volumétrica</b>	1.0E+15 ohms·cm	-	-

## 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.