

# Arak LLDPE HD5211EA

<b>Fabricante</b>	Shazand (Arak) Petrochemical Corporation	<b>Categoría</b>	HDPE, HMW
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

HD5211EA es un grado de copolímero de polietileno de alta densidad con una distribución de peso molecular estrecha, adecuado para una amplia gama de aplicaciones de moldeo por inyección. Características: Buen flujo. Buena resistencia al impacto. Las aplicaciones típicas son: Artículos para el hogar. Tapas y cierres. Juguetes. Cubos. Cartuchos. \* HD5211EA no es adecuado para aplicaciones organolépticas.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Copolímero	-	-
	Buena fluidez	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Distribución de peso molecular estrecha	-	-
<b>Usos</b>			-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Tapas	-	-
	Cierres	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
	Cubos	-	-
	Piezas de Impresora	-	-
	Juguetes	-	-
<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>Densidad</b>	0.962 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D2838
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	11 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Dureza Durometro</b>	66	-	ASTM D2240

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	27.0 MPa	3916.03 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	1000 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	1000 MPa	145038.0 psi	ASTM D790
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>	6.0 kJ/m <sup>2</sup>	2.85 ft·lb/in <sup>2</sup>	ASTM D256

## 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.