

Pol. Bidaurre Ureder fase 2 Pall.11
20305 Irun Guipuzcua
TI-943667048 Email-fepako@fepako.com

Cartucho de Polipropileno de 40x40x150 para
Poste linea de vida

PS-2013340 de 40x40x1800

Para Poste de Fachada tipo A sistema
Perimetral Compuesto PS-2010446+PS-201453+
PS-2010451+PS-2010447+PS-2010405
PS+2010440

Polipropileno CP 241

Subfamilia:

Copolímero en bloque

Descripción:

El CP 241 es un copolímero de propileno y etileno en bloque de alto índice de fluidez y reología especial, con aditivos para uso general. Adecuado para inyección de artículos con buena resistencia al impacto. Tiene excelente procesabilidad y productividad y buen equilibrio rigidez/impacto.

Aplicaciones:

Artículos para el hogar, electrodomésticos, tapas roscadas.

Proceso:

Moldeo por inyección

Propiedades de control:

Propiedades de control:

	Método ASTM	Unidad	Valor
Índice de fluidez (230°C/2,16 kg)	D 1238	g/10 min	20

Propiedades típicas^a:

	Método ASTM	Unidad	Valor
Densidad	D 792	g/cm ³	0,900
Módulo de flexión, secante al 1%	D 790	MPa	950
Resistencia a la tracción en el punto de fluencia	D 638	MPa	22
Elongación en el punto de fluencia	D 638	%	10
Dureza Rockwell (Escala R)	D 785	-	68
Resistencia al impacto Izod a 23 °C	D 256	J/m	300
Resistencia al impacto Izod a -20 °C	D 256	J/m	50
Temperatura de deflexión térmica a 0,455 MPa	D 648	°C	85
Temperatura de deflexión térmica a 1,820 MPa	D 648	°C	53
Temperatura de ablandamiento Vicat a 10 N	D 1525	°C	145



PS-0010241

PS-0010240

Visítanos en www.fepako.com