

# Elastoval PL

<b>Descrizione</b>	Membrana de alto rendimiento fabricada con betún destilado modificado con elastomero SBS y armadura de poliéster reforzado-estabilizado, para trabajos nuevos y reestructuraciones.
<b>CE</b>	Estrato base de sistemas multicapa para coberturas planas según la norma EN 13707. Trabajos de cimentación según la norma EN13969.
<b>Aplicación</b>	Coberturas expuestas no accesibles, coberturas técnicas expuestas o bajo protección. Trabajos de Cimentaciones.
<b>Certificación</b>	Marcado CE - Número de certificado FPC 1370-CPR-0042
<b>Presentación</b>	<p><b>Cara superior:</b> Film termo fusible</p> <p><b>Cara inferior:</b> Film termo fusible</p> <p><b>Armadura:</b> Poliéster reforzado y estabilizado</p>
<b>Puesta en obra</b>	Soldada en total adherencia



<b>Dimensiones</b>	<b>Elastoval</b>	<b>3PL</b>	<b>4PL</b>	<b>5PL</b>
Espesor (mm)		3,0	4,0	5,0
Peso (kg/m2)		-	-	-
Rotoli (m)		1X10	1X10	1X10

Características	Método de ensayo	Unidad	Valor	Tolerancia
Longitud	EN 1848-1	m	10	-1%
Ancho	EN 1848-1	m	1,0	-1%
Espesor	EN 1849-1	mm	3,0 / 4,0 / 5,0	±0,2
Masa por unidad de área	EN 1849-1	Kg/m <sup>2</sup>	NPD	±10%
Fuerza máxima en tensión	EN 12 311-1	L x T (N/50mm)	620/440	-20%
Elongación	EN 12 311-1 1999	L x T (%)	35/40	-15
Resistencia al desgarro (clavo)	EN 12 310-1	L x T (N)	160/160	-30%
Resistencia a una carga estática	EN 12 730	Kg	10	≥
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	800	≥
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	(°C)	-25	≤
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas	EN 1110	(°C)	100	≥
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	±0,3	≤
Estanquidad	EN 1928-B	kPa	60	≥
Propiedades de transmisión de vapor de agua (μ)	EN 1931	-	20000	≥
Reacción al fuego	EN 13501-1	-	F	-
Comportamiento a un fuego externo	EN 13501-5	-	Froof	-

**Almacenamiento**

Vertical. Almacenar dentro del embalaje original, en lugar seco y protegidos de la intemperie.

**Modificación**

Nuestra empresa se reserva el derecho de modificar esta ficha técnica en función de la evolución tecnológica de sus productos. Para obtener la versión actualizada, contacte con nuestra oficina técnica.