

# Rileval PL

**Descripción** Membrana barrera de vapor fabricada con betún modificado y armadura de poliéster reforzado-estabilizado, para trabajos nuevos y reestructuraciones. La superficie superior termoadhesiva permite la adhesión directa de paneles termoaislantes.

**CE** Barrera de vapor según EN13970

**Aplicación** Coberturas con aislamiento

**Certificación** Marcado CE - Número de certificado FPC 1370-CPR-0042

**Presentación**  
**Cara superior:** Con elementos termoadhesivos  
**Cara inferior:** Film termo fusible  
**Armadura:** Poliéster reforzado y estabilizado

**Puesta en obra** Soldada en total adherencia y activación con fuego de la superficie superior termoadhesiva

Dimensiones	Rileval	4PL
Espesor (mm)		-
Peso (kg/m <sup>2</sup> )		4,0
Rollo(m)		1,05x7,5



Características	Método de ensayo	Unidad	Valor	Tolerancia
Longitud	EN 1848-1	m	7,5	-1%
Ancho	EN 1848-1	m	1,05	-1%
Espesor	EN 1849-1	mm	NPD	±0,2
Masa por unidad de área	EN 1849-1	Kg/m <sup>2</sup>	4,0	±10%
Fuerza máxima en tensión	EN 12 311-1	L x T (N/50mm)	550/350	-20%
Elongación	EN 12 311-1	L x T (%)	30/30	-15
Resistencia al desgarro (clavo)	EN 12 310-1	L x T (N)	140/140	-30%
Resistencia a una carga estática	EN 12 730	Kg	NPD	≥
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	800	≥
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	(°C)	-15	≤
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas	EN 1110	(°C)	NPD	≥
Valor Sd	EN 1931	m	250	≥
Propiedades de transmisión de vapor de agua (μ)	EN 1931	-	100000	≥
Estanquidad	EN 1928-B	kPa	60	≥

#### 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.