

# Extragum Classic PL Super 33



**Descripción** Membrana de alto rendimiento fabricada con betún destilado modificado con poliolefinas APAO y armadura de poliéster reforzado-estabilizado. Este producto está conforme para coberturas planas, para puentes, viaductos y aparcamientos y para trabajos de cimentación.

**CE** Monoestrato para coberturas planas según la norma EN 13707. Estrato para trabajos de cimentación según la norma EN13969. Monoestrato para puentes, viaductos y aparcamientos según la norma EN14695.

**Aplicación** Coberturas técnicas. Coberturas de rodamiento. Aparcamientos, puentes y viaductos con estrato de hormigón asfáltico aplicado directamente sobre la membrana. Cimentaciones.

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

**Presentación**  
**Cara superior:** Arena fina  
**Cara inferior:** Film termo fusible  
**Armadura:** Poliéster reforzado y estabilizado

**Puesta en obra** Soldada en total adherencia

Dimensiones	Extragum Classi Super33	3PL	4PL	5PL
Espesor (mm)		3,0	4,0	5,0
Peso (kg/m2)		-	-	-
Rotoli (m)		1X8	1X8	1X10

Características	Método de ensayo	Unidad	Valor	Tolerancia
Longitud	EN 1848-1	m	8,0 / 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)	1200/1000	-20%
Elongación	EN 12 311-1 1999	L x T (%)	50/50	-15
Resistencia al desgarro (clavo)	EN 12 310-1	L x T (N)	200/200	-30%
Resistencia a una carga estática	EN 12 730	Kg	25	≥
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	1750	≥
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	(°C)	-20	≤
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas	EN 1110	(°C)	140	≥
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	±0,5	≤
Estanquidad	EN 1928-B	kPa	100	≥
Propiedades de transmisión de vapor de agua (μ)	EN 1931	-	20000	≥
Reacción al fuego	EN 13501-1	-	E	-
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.