

Professional 20 PL

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



Dimensiones	Professional 20	3PL	4PL	5PL
Espesor (mm)		3,0	4,0	5,0
Peso (kg/m2)		-	-	-
Rotoli (m)		1X8	1X8	1X8

Características	Método de ensayo	Unidad	Valor	Tolerancia
Longitud	EN 1848-1	m	8,0	-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 ²	NPD	±10%
Fuerza máxima en tensión	EN 12 311-1	L x T (N/50mm)	800/630	-20%
Elongación	EN 12 311-1 1999	L x T (%)	45/45	-15
Resistencia al desgarro (clavo)	EN 12 310-1	L x T (N)	170/170	-30%
Resistencia a una carga estática	EN 12 730	Kg	20	≥
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	1000	≥
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	(°C)	-20	≤
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas	EN 1110	(°C)	140	≥
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	±0,3	≤
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.