

Nombre comercial	Num. Certificado: 0099/DCP/A85/0005
Morterplas FPV-S 5 kg Min	UNE-EN 13707
	Año de inicio del mercado CE: 2006

Lamina de betún modificado (APP) con armadura de Fieltro de Poliester no tejido

Acabado superior: Granulos minerales

Acabado inferior: Film PE

Dimensiones: 8 x 1 m

Puede colocarse como capa superior en sistemas multicapa

Puede colocarse como monocapa en determinados sistemas

Lamina autoprotegida. No precisa protección pesada.

Aplicación: Adhesión mediante soplete

Información completa del mercado CE:

CARACTERÍSTICAS	Método de ensayo	Unidad	Morterplas FPV-S 5 kg Min
Comportamiento a un fuego externo	ENV 1187	-	Broof(t1)
Reacción al fuego	EN 13501-1:2002 (EN ISO 11925-2)	-	E
Estanquidad	EN 1928:2000 (A)	-	Pasa
Propiedades de tracción: Fuerza máxima en tensión (L x T)	EN 12311-1	N/50 mm	900 ± 250 650 ± 250
Propiedades de tracción: Elongación (L x T)	EN 12311-1	%	45 ± 15 45 ± 15
Resistencia a la penetración de raíces	prEN 13948	-	NE
Resistencia a una carga estática	EN 12730 (A)	kg	≥ 15
Resistencia al impacto	EN 12691:2006	mm	≥ 1200
Resistencia al desgarro (clavo)	EN 12310-1	N	NE
Resistencia al pelado de juntas	EN 12316-1	N/50 mm	NE
Resistencia a la cizalla de juntas (L x T)	EN 12317-1	N/50 mm	650 x 650 ± 250
Envejecimiento artificial por exposición prolongada a elevada temperatura	EN 1296 12 semanas	EN 1109 / 1110	-5 ±5°C ≤ 2 mm (120 ±10°C)
Envejecimiento artificial por exposición prolongada a la combinación de radiación UV, elevada temperatura y agua	EN 1297	EN 1850-1	NE
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	°C	≤ -15
Sustancias peligrosas	--	--	PND

OTRAS CARACTERÍSTICAS	Método de ensayo	Unidad	Valor
Defectos visibles	EN 1850-1	-	Pasa
Longitud	EN 1848-1	m	≥ 8
Anchura	EN 1848-1	m	≥ 0,99
Rectitud	EN 1848-1	-	Pasa
Masa por unidad de área	EN 1849-1	kg/m ²	5,00 -5/+10%
Espesor	EN 1849-1	mm	--
Estanquidad tras alargamiento a bajas temperaturas	EN 13897	%	--
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	≤ 0,4
Estabilidad de forma bajo cambios cíclicos de temperatura	EN 1108	mm	NE
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas	EN 1110	°C	≥ 120
Adhesión de gránulos	EN 12039	%	20 (-20/+10) %
Propiedades de transmisión de vapor de agua	EN 1931	μ	20.000

NE - No exigible, PND - Prestación no determinada

Código: G1028