

Nombre comercial	UNE-EN 13707
MOPLY N FP 4 KG MIN	

Lámina de betún plastomérico con armadura de Filtro de Poliéster no tejido.

Acabado superior: Film PE

Acabado inferior: Film PE

Dimensiones: 10 x 1 m

Debería colocarse como capa intermedia o inferior en sistemas multicapa

No se debe colocar en monocapa

Precisa colocarse bajo protección pesada

Aplicación: Adhesión mediante soplete

Información completa del marcado CE:

CARACTERÍSTICAS	Método de ensayo	Unidad	MOPLY N FP 4 KG MIN
Comportamiento a un fuego externo ¹	EN 13501-5 (ENV 1187)	-	Broof(t1)
Reacción al fuego	EN 13501-1 (EN ISO 11925-2)	-	E
Estanquidad	EN 1928 (B)	-	Pasa (10 kPa)
Fuerza máxima en tensión (L x T)	EN 12311-1	N/50 mm	600 ± 200 400 ± 150
Elongación (L x T)	EN 12311-1	%	45 ± 15 45 ± 15
Resistencia a la penetración de raíces	EN 13948	-	NPD
Resistencia a una carga estática	EN 12730 (A)	kg	≥ 10
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	≥ 600
Resistencia al desgarro (clavo) (L x T)	EN 12310-1	N	NPD
Resistencia al pelado de juntas	EN 12316-1	N/50 mm	NPD
Resistencia a la cizalla de juntas (L x T)	EN 12317-1	N/50 mm	NPD
Envejecimiento artificial por exposición prolongada a elevada temperatura	EN 1296 12 sem/weeks	EN 1110	≤ 2 mm (110°C)
Envejecimiento artificial por exposición prolongada a la combinación de radiación UV, elevada temperatura y agua	EN 1297	EN 1850-1	NPD
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	°C	≤ -5
Sustancias peligrosas ^{2 3}	--	--	NPD

OTRAS CARACTERÍSTICAS	Método de ensayo	Unidad	Valor
Defectos visibles	EN 1850-1	-	Pasa
Rectitud	EN 1848-1	-	Pasa (<20 mm/10 m)
Masa por unidad de área	EN 1849-1	kg/m ²	4,0 ±10%
Espesor	EN 1849-1	mm	-
Espesor en solape	EN 1849-1	mm	-
Estanquidad tras alargamiento a bajas temperaturas	EN 13897	%	-
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	NPD
Estabilidad de forma bajo cambios cíclicos de temperatura	EN 1108	mm	NPD
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas	EN 1110	°C	≤ 2 mm (150°C)
Adhesión de gránulos	EN 12039	%	20 (-20/+10) %
Propiedades de transmisión de vapor de agua	EN 1931	μ	20000

NE - No exigible, NPD - Prestación no determinada

Presentación: 25 rolls/palet

Código: 235397 - PT025

Fecha: 20/06/2022

SOPREMA SA - Rua A, Lote 4B - Zona Industrial - 2090-242 ALPIARÇA (Portugal)