IMPERPUMA BP PY4

Lámina bituminosa impermeabilizante de betún aditivado con polímeros. Cumple la norma UNE-EN 13707.

DESCRIPCIÓN

Lámina de 1 m x 10 m x 4 Kg/m2 de betún aditivado con polímeros con armadura de fieltro de poliéster, terminada en ambas caras con film de polietileno antiadherente.
Lámina bituminosa impermeabilizante de betún aditivado con polímeros tipo LA-40-FP.

COMPOSICIÓN

Compuesta por armadura de fieltro de poliéster, mástico termoplástico y acabada con film de polietileno antiadherente en ambas caras.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Lámina inferior en sistema monocapa mejorado con láminas de betún modificado.
- Lámina de estanqueidad de estructuras enterradas.

MODO DE EMPLEO

Colocar por adhesión mediante soplete.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No recomendada para sistemas monocapa, sistema bicapa sólo con lámina auxiliar bituminosa, lámina superior en sistema bicapa expuesto a la intemperie y lámina superior en cubierta ajardinada.
- Almacenar en posición horizontal dentro de su embalaje original.
- Resguardar de la intemperie y la humedad.
- No aplicar a temperaturas inferiores a +5 ºC.

PRESENTACIÓN

Se presentan paletizados a 25 rollo por palé.

Tiempo máximo de almacenamiento: 2 años, resguardado de la intemperie a temperaturas superiores a +5ºC.

Rev. 2021_03/2 · Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · www.grupopuma.com · (+34) 957 76 40 40

IMPERPUMA BP PY4

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	NORMA ENSAYO	UNIDAD	VALOR
Comportamiento fuego externo	prEN 13501-5	-	PND
Reacción al fuego	EN 13501-1	-	E
Estanqueidad al agua	EN 1928 (A)	-	Pasa
Resistencia tracción longitudinal	EN 12311-1	N/50 mm	600±200
Resistencia tracción transversal	EN 12311-1	N/50 mm	400±150
Alargamiento a la rotura longitudinal	EN 12311-1	%	PND
Alargamiento a la rotura transversal	EN 12311-1	%	PND
Resistencia a la penetración de raíces	prEN 13948	-	PND
Resistencia a carga estática	EN 12730	Kg	≥ 15
Resistencia a impacto	EN 12691	mm	PND
Resistencia de junta a la cizalla	EN 12317-1	N/5 cm	PND
Plegabilidad	EN 1109	ºC	≤ - 5
Transmisión vapor de agua	EN 1931	$(m^2.s.Pa)/Kg$	PND
Resistencia a la fluencia	EN 1110	ºC	≥ 70
Rstabilidad dimensional	EN 1107-1	%	PND
Adhesión gránulos	EN 12039	%	PND
Sustancias peligrosas	-	-	PND

PND: Prestación No Determinada; Pasa: Positivo; No pasa: Negativo

OTRAS CARACTERÍSTICAS ADICIONALES	NORMA ENSAYO	UNIDAD	VALOR
Defectos visibles	EN 1850-1	-	Sin defecto
Masa	EN 1849-1	Kg/m^2	(3.80 - 4.40)
Longitud	EN 1848-1	m	10
Ancho	EN 1848-1	m	1
Rectitud	EN 1848-1	-	Pasa
Superficie rollo	-	m^2	10
Rollos por palé	-	-	25

Rev. 2021_03/2 · Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · www.grupopuma.com · (+34) 957 76 40 40

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo

expresamente establecido en la normativa de referencia.

Rev. 2021_03/2 · Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · www.grupopuma.com · (+34) 957 76 40 40