



VIAPOL SYNTESI PLAIN 30 FP

Lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida de tipo LBM (APP) – 30 – FP



Descripción

Lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster estabilizado con refuerzos longitudinales de fibra de vidrio que confiere a la membrana mayor resistencia mecánica y gran estabilidad dimensional, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con plastómeros, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras.

Campos de aplicación

- capa superior EN 13707 en un sistema de techado multicapa; base o capa intermedia en un sistema de cubierta multicapa; Lámina inferior o superior en sistema adherido bicapa para impermeabilización de cubiertas con protección pesada; Lámina inferior o superior en sistema bicapa no adheridas o flotantes para impermeabilización de cubiertas con protección pesada; Lámina inferior en membranas bicapa para impermeabilización de cubiertas autoprotegidas adheridas; Lámina impermeabilizante en trasdós exterior de muro; Barrera anti capilaridad en arranque de muros.

Método de aplicación

- A base de llama, por medio de un quemador de gas propano portátil.

Sustancias peligrosas

- El producto no contiene asbesto y/o alquitrán.

DATOS TÉCNICOS	NORMA	UNIDAD	VALOR		TOLERANCIA
Defectos visibles	EN 1850-1	-----	Pasa		-----
Espesor	EN 1849-1	mm			PND
Masa por unidad de área	EN 1849-1	kg/m ²	3		-10%
Ancho y longitud	EN 1848-1	m	1,00	10,00	-1%
Rectitud	EN 1848-1	mm	max 20		Pasa
Resistencia a la tracción (L / T)	EN 12311-1	N/5cm	600	500	-20%
Elongación de tracción (L / T)	EN 12311-1	%	40	40	-15 ass
Resistencia al desgarro (L / T)	EN 12310-1	N/5cm	140	160	Pasa
Resistencia a la carga estática	EN 12730-A	kg	15		Pasa
Resistencia a la carga dinámica	EN 12691	mm	900		Pasa
Resistencia de juntas: cizalla de la soldadura)	EN 12317-1	N/5cm			PND
Resistencia de juntas: pelado de juntas	EN 12316-1	N/5cm			PND
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	°C	- 10		Pasa
Fless Frio (Envejecimiento Térmico)	EN 1296	°C			PND
Envejecimiento U.V (Defectos Visibles)	EN 1297	-----	pasa		PND
Estanquidad al agua	EN 1928	kPa	60		Pasa
Permeabilidad al vapor	EN 1931	μ x 1.000	20 (default)		PND
Permeabilidad al vapor (envejecimiento termico)	EN 1296	μ x 1.000			PND



VIAPOL SYNTESI PLAIN 30 FP

Lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida de tipo LBM (APP) – 30 – FP

DATOS TÉCNICOS		NORMA	UNIDAD	VALOR		TOLERANCIA
Durabilidad fluencia		EN 1110	°C	120	120	Pasa
Estabilidad dimensional (L / T)		EN 1107-1	%	-0,25	0,15	Pasa
Resistencia a la acción de la raíz		EN 13948	-----			-
Comportamiento frente a un fuego externo		EN 13501-5	classe	F(roof)		-
Reacción al fuego		EN 13501-1	classe	E		-
Determinación de la pérdida de gránulos		EN 12039	%			-
Acabado superior		película de polietileno termofusible				
Acabado inferior		película de polietileno termofusible				
Embalaje	Massa Areica	Kg/m ²	----	----	30	----
	Rollos por pallets	n°	----	----	30	----
Presentación		En polietileno retractilado, sobre palets.				

Información y Precauciones

Nuestra MSDS última revisión

Las características indicadas pueden sufrir variaciones o actualizaciones sin previo aviso.

Rev.: afr.M.02.2019



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP) N° DoP : BPPBAP15006022019

1. Código de Identificación única del producto tipo::

BPPBAP15006022019

2. Tipo, Lote, N° de Serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción, como se establece en el artículo 11(4) del RPC:

BPPBAP15006022019

3. Uso ó usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como establece el fabricante:

De acuerdo con la norma EN 13707 lámina bituminosa reforzada para la impermeabilización de cubiertas

4. Nombre, razón social ó marca comercial y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11(5) del RPC:

Vetroasfalto SpA - via Pascoli,3 - 20060 Basiano (MI)

tel +39.02.959831 - fax +39.02.95983555 - email info@vetroasfalto.com

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12(2) del RPC:

No aplica

6. Sistema ó sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:

Norma Armonizada: 13707 VVCP 2+



VIAPOL SYNTESI PLAIN 30 FP

Lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida de tipo LBM (APP) – 30 – FP

7. Para los productos cubiertos por una norma armonizada: Nombre y número del organismo notificado/Tarea realizada/ Por el sistema (1+,1, 2+,3)/nº certificado y fecha de concesión:

Norma Armonizada	Instituto	Código de notificación	Cert. de cumplimiento/inf. de prueba
EN13707	Certiquality	0546	0546-CPR 16876

Ha emitido el certificado de conformidad de la fábrica fundadora de control de producción. en los siguientes elementos:

- inspección inicial de la fábrica y control de producción en la fábrica
- Vigilancia continua, evaluación y verificación de control de producción en fábrica.

8. Liberación de una evaluación técnica Europea:

No aplica

9. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Unidad	Prestaciones	Especificación técnica armonizada	
Comportamiento frente a un fuego externo	clase	Froof	EN 13707	
Reacción al fuego	clase	E		
Estanquidad al agua	kPa	60		
Resistencia a la tracción	N/5 cm	600 - 500		
Elongación a la fuerza máxima	%	40 - 40		
Resistencia a las raíces	----	NPD		
Resistencia a una carga estática	kg	15		
Resistencia al impacto	mm	900		
Resistencia al desgarro	N	140 - 160		
Resistencia de juntas: Resistencia al pelado	N/5 cm	NPD		
Resistencia de juntas: Resistencia a la cizalla	N/5 cm	NPD		
Durabilidad térmica	°C	NPD		
Durabilidad UV, calor y agua	Visual	NPD		
Flexibilidad a baja temperatura	°C	-10		
Sustancias peligrosas	----	NPD		No contiene amianto ni alquitrán.



VIAPOL SYNTESI PLAIN 30 FP

Lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida de tipo LBM (APP) – 30 – FP

NOTAS:

RENDIMIENTO = tolerancias de acuerdo con los estándares aplicables y las Directrices AISPEC (FEDERCHIMICA)

TOLERANCIAS: (RT) = ± 20% --- (AR) = ± 15 --- (RL) = ± 30%

(RS) = solo para aplicación de monocapa con fijación mecánica

(RT) = solo para aplicación de una sola capa o jardines colgantes

(IT) = solo para capas finales o de una sola capa con protección de superficie de luz permanente

(UV) = solo para capas finales o monocapas sin protección de superficie

(01) Sustancias peligrosas: en ausencia de métodos de prueba europeos armonizados, la verificación y la declaración de liberación / contenido debe hacerse teniendo en cuenta las disposiciones nacionales

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 8.

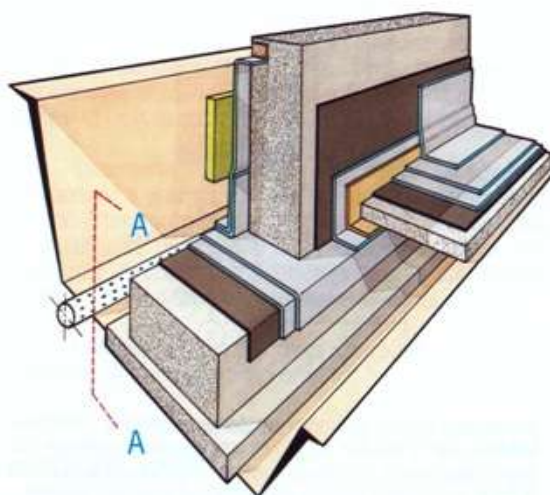
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4

Basiano 18/02/2019

firmado en el nombre y en nombre del fabricante:

el Director Técnico: Fabio Colleoni

codifica int.: 2KF9K3 denominazione prodotto: VIAPOL SYNTESI PLAIN 3 (LBM(APP)-30-FP)



Los componentes de Vetroasfalto sugeridos en las hojas de datos individuales resaltan solo algunas de las posibles soluciones que se pueden adoptar y son, en un número adecuado de casos, intercambiables sin afectar significativamente las características del sistema representado.

Nuestro servicio Técnico-Comercial y nuestra Organización Comercial están a la completa disposición de todos los operadores del sector para brindar más información o ayudar a formular soluciones de intervención específicas.