



# VIAPOL EXTRAFLEX PLAIN 40 FP

Lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida tipo LBM(SBS) -40-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 elastómeros (SBS), usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras

## Campos de aplicación

- EN 13707 base o capa intermedia en un sistema de cubierta multicapa, capa superior o simple, bajo una protección permanente, Capa de sellado EN 13969 para muros y cimientos, Capa de acabado, bajo protección pesada permanente en un sistema monocapa,

## Método de aplicación

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

## Sustancias peligrosas

- El producto no contiene amianto y/o alquitrán.

DATOS TÉCNICOS	NORMA EN	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 <sup>2</sup>	3/4		-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	-15		Pasa
Fless Frio (Envejecimiento Térmico)	EN 1296	°C			PND
Envejecimiento U.V (Defectos Visibles)	EN 1297	-----			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
Durabilidad fluencia	EN 1110	°C	100		Pasa
Estabilidad dimensional (L / T)	EN 1107-1	%	-0,25	0,15	Pasa
Resistencia a la acción de la raíz	EN 13948	-----			PND
Comportamiento frente a un fuego externo	EN 13501-5	clase	F(roof)		-
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase	E		----



# VIAPOL EXTRAFLEX PLAIN 40 FP

Lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida tipo LBM(SBS) -40-FP.

DATOS TÉCNICOS		NORMA EN	UNIDAD	VALOR		TOLERANCIA
Determinación de la pérdida de gránulos		EN 12039	%			-
Acabado superior		película de polietileno termofusible				
Acabado inferior		película de polietileno termofusible				
Embalaje	Espesor	Kg/m <sup>2</sup>	----	----	4,0	---
	Rollos por pallets	nº	----	----	25	----
Embalaje		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)

Nº DoP : BPECAP15006022019

1. Código de Identificación única del producto tipo::

**BPECAP15006022019**

2. Tipo, Lote, Nº de Serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción, como se establece en el artículo 11(4) del RPC:

**BPECAP15006022019**

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](mailto: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 EXTRAFLEX PLAIN 40 FP

Lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida tipo LBM(SBS) -40-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 desgarr	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	-15	
Sustancias peligrosas	----	NPD	



## VIAPOL EXTRAFLEX PLAIN 40 FP

Lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida tipo LBM(SBS) -40-FP.

*N.B: 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

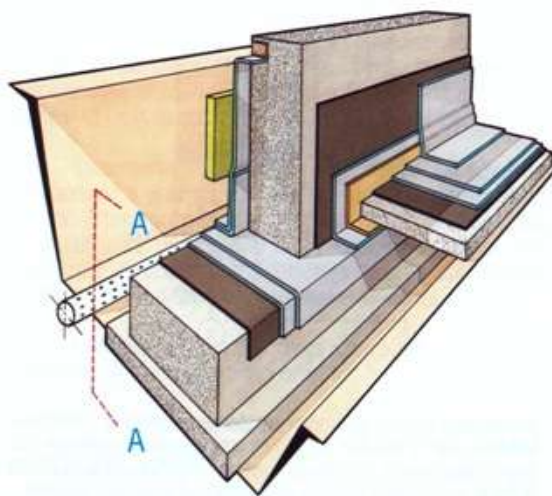
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4

**Basiano 18/02/2019**

**firmado en el nombre y en nombre del fabricante:**

**el Director Técnico: Fabio Colleoni**

**codifica int.: 2KF9U5 denominazione prodotto: VIAPOL EXTRAFLEX PLAIN 4 (LBM(SBS)-40-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.