

## POLITABER GARDEN COMBI 40

Lámina bituminosa elastomérica SBS reforzada con tratamiento anti raíz.

Cód. 37449

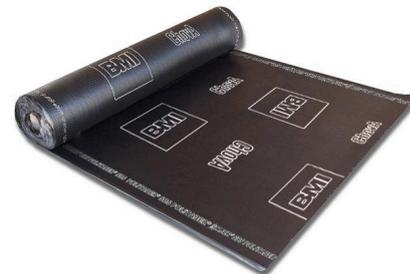
### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**POLITABER GARDEN COMBI 40** es una lámina de 1 m x 10 m y 4 kg/m<sup>2</sup> de betún modificado con elastómeros, con armadura de fieltro de poliéster no tejido y reforzado, acabado interior plástico y exterior plástico. En su mástico incorpora un tratamiento anti raíces.

#### Dimensiones

Anchura: 1 m

Longitud del rollo: 10 m



### APLICACIÓN

Lámina en lámina superior o inferior en cubierta ajardinada en sistema monocapa y bicapa; lámina bajo protección pesada en sistema monocapa y bicapa; barrera contra vapor.

### COMPOSICIÓN

- **Cara superior** – Film termofusible
- **Mezcla** – Betún elastomérico SBS con tratamiento anti raíz
- **Refuerzo** – Feltro de poliéster no tejido y reforzado
- **Cara inferior** – Film termofusible

### CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Anchura nominal (m)	1,00
Longitud nominal del rollo (m)	10,00
Densidad de superficie (kg/m <sup>2</sup> )	4,00
Masa por rollo (kg)	40

## POLITABER GARDEN COMBI 40

Lámina bituminosa elastomérica SBS reforzada con tratamiento anti raíz.

Cód. 37449

### PRESTACIONES

Test	Norma	Unidad	Valor medio
Reacción al fuego	EN 13501-1:2002		Clase E
Estanqueidad al agua	EN 1928:2000	-	Pasa
Resistencia a la tracción	EN 12 311-1:1999	N/ 50mm	700 ±200 / 450±150
Elongación	EN 12 311-1:1999	%	45±15 / 45±15
Resistencia al desgarro del clavo	EN 12 310-1-1:1999	N	-
Resistencia a una carga estática	EN 12730:2001	kg	≥15
Resistencia a raíces (penetración de)	EN 13948:2007	-	Pasa
Resistencia de las juntas a cizalla	EN 12317-1:1999)	(N/5cm)	450±150
Resistencia al impacto	EN 12691:2006	mm	1.000
Durabilidad Plegabilidad Resistencia a fluencia	EN 1109:1999 EN 1110:1999	-	-
Plegabilidad a bajas temperaturas	(EN 1109:1999)	°C	≤-15
Sustancias peligrosas			PND
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	≤0,4
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas	EN 1110	°C	≥100

### EMBALAJE

Cantidad de rollos por palet	28
m2 por palet	280

- Almacenar en posición vertical y lejos de cualquier fuente de calor.
- Transporte: este material no está clasificado como peligroso; no es necesaria la ficha de seguridad.

## Ficha técnica del producto

Edición 03 - Ene 2025



### POLITABER GARDEN COMBI 40

Lámina bituminosa elastomérica SBS reforzada con tratamiento anti raíz.

Cód. 37449

---

## DOCUMENTO DE REFERENCIA

Este producto tiene Declaración Ambiental de Producto  
GlobalEPD-IntEPDS-P-00414



---

## GENERALIDADES SOBRE LA PUESTA EN OBRA

### **Puesta en obra:**

Colocar por adhesión mediante soplete. Usos según DIT 678/23 Sistemas de impermeabilización y barreras frente al radón para estructuras enterradas y *Manual de sistemas constructivos para la impermeabilización y el aislamiento térmico*.

### **Normas de producto:**

Marcado CE según normas 13707:2004+A2:2009 / EN 13969:2004 / EN 13969:2004 + A1:2006  
Nº certificado de conformidad del control de producción en fábrica 0099/CPR/A85/0016

---

### Informaciones complementarias

- 1/ Cuando se indique dos características, la primera se refiere al valor en el sentido longitudinal y la segunda en el sentido transversal.
- 2/ Todo valor medio es calculado respetando el proyecto de Norma Europea prEN WI 002254041.
- 3/ El texto relativo a la utilización y puesta en obra del producto, no prevalece frente a las disposiciones constructivas locales y a las normas locales a respetar. En caso de duda, consultar el Departamento Técnico de BMI.
- 4/ BMI se reserva el derecho de modificar la composición y las condiciones de puesta en obra, en función de la evolución de los conocimientos y de las técnicas. Esta ficha técnica anula y reemplaza la anterior. Contacte siempre BMI para obtener la última versión.
- 5/ Esta ficha técnica se refiere sólo al producto aquí descrito. Los diferentes productos de BMI, pueden constituir un sistema de impermeabilización, cuyas características se describen en la "ficha sistema". En caso de dudas, contacte el Servicio Técnico de BMI.