

## FICHA TÉCNICA



Rev:00

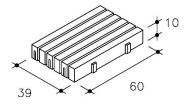
#### **GEOMETRÍA Y FORMA:**

#### NOMBRE COMERCIAL:

### LOSA FILTRANTE CAMPO ECODREN L6 60x40x10

#### CÓDIGO:

# PC/LFI L6 60x40x10



(dimensiones modulares en cm)

#### **DESCRIPCIÓN:**

Pieza prefabricada de hormigón no armada, bicapa o monocapa, con configuración de 6 franjas lineales de pavimento y 5 huecos. Su diseño de líneas continuas permite conjugar la funcionalidad del pavimento filtrante con una estética contemporánea.

#### **USO PREVISTO:**

Construcción de áreas pavimentadas permeables en exteriores y en cubiertas. Apta para uso peatonal y tráfico ligero. Su configuración de huecos de 15 mm permite la filtración del agua de lluvia o de limpieza hacia el terreno (en usos exteriores) o hacia la capa de base (en cubierta), al tiempo que garantiza el máximo confort para viandantes con cualquier tipo de calzado. Los huecos entre franjas pueden rellenarse con material granular: gravilla, granza cerámica, etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS			PRESTACIONES		
			Longitud	Anchura	Espesor
DIMENSIONES	Dimensiones modulares (mm)		600	390	100
	Dimensiones nominales (mm)	Con separadores	600	398	100
		Sin separadores	598	375	100
	Tolerancias dimensionales (mm)		± 2	± 2	± 3
	Huecos	Número de huecos	5		
		Dimensiones (mm)	598 x 15		
	Superficie de relleno granular (%)		23,1		
	Superficie filtrante (%)		15,5		
	Espesor capa superficial (mm)	Losa bicapa	≥ 4		
		Losa monocapa	_		
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO/RESBALAMIENTO			USRV ≥ 70		
			Satisfactoria (1)		
DURABILIDAD			Satisfactoria (2)		
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN (desgaste en mm medido s/ensayo de disco ancho)			≤ 20		
REACCIÓN AL FUEGO			Clase A1		
COMPORTAMIENTO FRENTE AL FUEGO EXTERNO			Satisfactorio (3)		
PROTECCIÓN SUPERFICIAL			Tratamiento antimanchas (opcional)		
ACABADOS SUPERFICIALES			Liso, Lavado, Cepillado, Envejecido, Granallado		

- (1) La superficie de hormigón de los pavimentos filtrantes *Campo EcoDren* limita de forma adecuada el riesgo de caída por deslizamiento o resbalamiento, por lo que el producto puede utilizarse de forma segura en zonas transitables interiores y exteriores.
- (2) En condiciones normales de uso, los pavimentos filtrantes de hormigón *Campo EcoDren* tienen una durabilidad satisfactoria durante la vida útil del producto, siempre y cuando estén sometidos a un mantenimiento normal.
- (3) Los pavimentos filtrantes de hormigón *Campo EcoDren* satisfacen los requisitos de comportamiento frente al fuego externo, por lo que pueden utilizarse de forma segura en cubiertas y otras aplicaciones (véase la Decisión de la Comisión 2000/553/CE).

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:	APROBADO POR:	FIRMA
Vilalonga (Pontevedra), a 15 de julio de 2025	Diego López González Director General	