



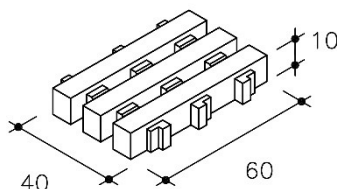
PRETENSADOS CAMPO, S.L.
www.ceramicacampo.com

FICHA TÉCNICA



Rev:01

GEOMETRÍA Y FORMA:



(dimensiones modulares en cm)

NOMBRE COMERCIAL:

LOSA FILTRANTE CAMPO ECODREN L3 60x40x10

CÓDIGO:

PC/LFI L3 60x40x10

DESCRIPCIÓN:

Pieza prefabricada de hormigón no armada, bicapa o monocapa, con configuración de 3 franjas lineales de pavimento y 2 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 55 mm permite el crecimiento de césped entre las franjas lineales de pavimento, generando superficies semi-ajardinadas que posibilitan la filtración del agua de lluvia, de riego o de limpieza hacia el terreno (en usos exteriores) o hacia la capa de base (en cubierta).

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS		PRESTACIONES			
DIMENSIONES	Dimensiones modulares (mm)		Longitud	Anchura	Espesor
	Dimensiones nominales (mm)		600	400	100
	Con separadores	Con separadores	598	414	100
		Sin separadores	598	344	100
	Tolerancias dimensionales (mm)		± 2	± 2	± 3
	Huecos	Número de huecos	2		
		Dimensiones (mm)	598 x 55		
	Superficie verde (%)		41,4		
	Superficie filtrante (%)		26,8		
	Espesor capa superficial (mm)	Losa bicapa	≥ 4		
Losa monocapa		-			
Planeidad y curvatura	Convexidad (mm)	≤ 2,5 (medida con regla de 800 mm)			
	Concavidad (mm)	≤ 2,5 (medida con regla de 800 mm)			
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO/RESBALAMIENTO		USRV ≥ 70			
		Satisfactoria ⁽¹⁾			
DURABILIDAD		Satisfactoria ⁽²⁾			
RESISTENCIA CLIMÁTICA (absorción de agua media)		≤ 6 %			
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), 6 de octubre de 2025	Diego López González Director General	