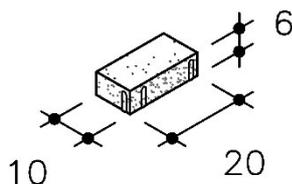


**GEOMETRÍA Y FORMA:**



(dimensiones modulares en cm)

**NOMBRE COMERCIAL:**

**ADOQUÍN DRENANTE CAMPO ECODREN 20x10x6**

**CÓDIGO:**

**PC/AD 20x10x6**

**DESCRIPCIÓN:**

Pieza prefabricada de hormigón no armado, monocapa o bicapa. El adoquín drenante monocapa dispone de una única capa de masa porosa; el adoquín drenante bicapa dispone de una estructura principal de masa porosa y una capa superficial decorativa.

**USO PREVISTO:**

Construcción de áreas pavimentadas drenantes en exteriores y en cubiertas. La masa porosa de la pieza posibilita el drenaje del agua de lluvia o de limpieza hacia el terreno (en usos exteriores) o hacia la capa de base (en cubiertas). Sus usos recomendados son:

- Adoquín drenante monocapa: Áreas donde se requiere un excelente drenaje de agua sin requerimientos estéticos específicos.
- Adoquín drenante bicapa: Áreas donde se requiere un buen drenaje de agua y un excelente acabado estético.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS		PRESTACIONES		
DIMENSIONES	Dimensiones modulares (mm)	Longitud	Anchura	Espesor
	Dimensiones nominales (mm)	200	100	60
	Tolerancias dimensionales (mm)	198	98	60
		± 2	± 2	± 3
Espesor de capa superficial (mm)	Adoquín bicapa	≥ 4		
	Adoquín monocapa	-		
PERMEABILIDAD DEL PAVIMENTO		6.600 mm/h		
		110 l / (m <sup>2</sup> ·min)		
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO/RESBALAMIENTO		USRV ≥ 70		
		Satisfactoria <sup>(1)</sup>		
RESISTENCIA AL DESGASTE POR ABRASIÓN (ENSAYO DEL DISCO ANCHO)	Adoquín bicapa	Huella ≤ 26 mm		
	Adoquín monocapa	Huella ≤ 32 mm		
DURABILIDAD		Satisfactoria <sup>(2)</sup>		
REACCIÓN AL FUEGO		Clase A1		
COMPORTAMIENTO FRENTE AL FUEGO EXTERNO		Satisfactorio <sup>(3)</sup>		
ACABADOS SUPERFICIALES	Adoquín bicapa	Liso		
	Adoquín monocapa	Rugoso		

(1) Los pavimentos drenantes de hormigón *Campo EcoDren* limitan de forma adecuada el riesgo de caída por deslizamiento o resbalamiento, por lo que pueden utilizarse de forma segura en zonas transitables interiores y exteriores.

(2) En condiciones normales de uso, los pavimentos drenantes 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 drenantes 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 2 de enero de 2025	Diego López González Director General	