



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

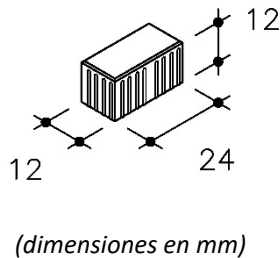
FICHA DE MARCADO CE



Rev:00

23

GEOMETRÍA Y FORMA:



NOMBRE COMERCIAL:

ADOQUÍN FOTOCATALÍTICO CAMPO ECOLASTRO 24x12x12

USO PREVISTO:

Adoquín prefabricado de hormigón no armado, con capa superficial con propiedades fotocatalíticas, para uso en áreas pavimentadas exteriores y en cubiertas.

Nº DdP:

PC/AF 24x12x12-00

NORMA DE REFERENCIA:

UNE-EN 1338:2004

ORGANISMO NOTIFICADO:

NO APLICA

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES			
DIMENSIONES	Dimensiones nominales (mm)	Longitud 237	Anchura 117	Espesor 120	
	Tolerancias dimensionales (mm)	± 3	± 3	± 4	
	Espesor de capa superficial (mm)		≥ 4		
	Diagonales	Difer. entre diagonales (mm)	NPD		
		Clase y marcado	No aplica		
Planeidad y curvatura		No aplica			
RESISTENCIA A LA ROTURA	Carga de rotura	Por unidad de longitud (N/mm)	≥ 250		
	Resistencia a la rotura <i>T</i>	Resist. característica (MPa)	≥ 3,6		
		Resistencia mínima (MPa)	≥ 2,9		
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO/RESBALAMIENTO		USRV ≥ 70			
		Satisfactorio			
DURABILIDAD		Satisfactorio			
ABSORCIÓN DE AGUA	% en masa	≤ 6			
	Clase y marcado	Clase 2 – Marcado B			
RESISTENCIA AL DESGASTE POR ABRASIÓN	Desgaste medido s/ensayo de disco ancho (mm)	≤ 20			
	Clase y marcado	Clase 4 – Marcado I			
REACCIÓN AL FUEGO		Clase A1			
COMPORTAMIENTO FRENTE AL FUEGO EXTERNO		Satisfactorio			
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (W/mK)		NPD			
APARIENCIA		Sin delaminaciones, grietas, exfoliaciones			
RENDIMIENTO DE PURIFICACIÓN AL AIRE	Rendimiento de purificación al aire, χ_{NO_x} (%)	> 8,0			
	Clase (UNE 127197-1)	Clase 3			
OBSERVACIONES	Estructura: Bicapa. Aristas: Achaflanadas (con chaflán de 3 x 5 mm –alto x ancho–). Caras laterales: Con espaciadores de 1,5 mm. Acabados superficiales: Liso, Lavado, Cepillado, Envejecido, Granallado.				

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:

Vilalonga (Pontevedra), 6 de septiembre de 2023

APROBADO POR:

Diego López González
Director General

FIRMA