



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

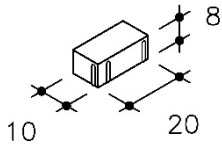
FICHA DE MARCADO CE



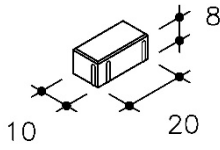
Rev:00

23

GEOMETRÍA Y FORMA:



Aristas a escuadra
(dimensiones en mm)



Aristas achaflanadas
(dimensiones en mm)

NOMBRE COMERCIAL:

ADOQUÍN FOTOCATALÍTICO CAMPO ECOLASTRO 20x10x8

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 20x10x8-00

NORMA DE REFERENCIA:

UNE-EN 1338:2004

ORGANISMO NOTIFICADO:

NO APLICA

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES			PRESTACIONES		
DIMENSIONES	Dimensiones nominales (mm)		Longitud 198	Anchura 98	Espesor 80
	Tolerancias dimensionales (mm)		± 2	± 2	± 3
	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: A escuadra (sin bisel ni chaflán), Achaflanadas (con chaflán de 3 x 6 mm –alto x ancho–). Caras laterales: Con espaciadores de 1,5 mm. Acabados superficiales: Liso, Lavado, Cepillado, Envejecido, Granallado.				

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:	APROBADO POR:	FIRMA
Vilalonga (Pontevedra), a 5 de enero de 2023	Diego López González Director General	