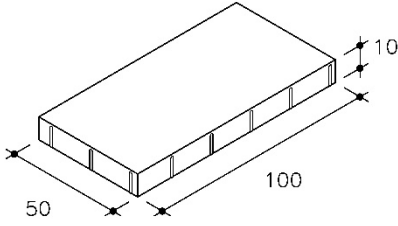


DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº **PC/LF 100x50x10-00**

Rev: 00

1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO									
LOSA FOTOCATALÍTICA CAMPO ECOLASTRO 100x50x10									
2. USO PREVISTO		Pieza prefabricada de hormigón para uso en solerías exteriores y cubiertas.							
3. DATOS DEL FABRICANTE		PRETENSADOS CAMPO, S.L. Lugar Fianteira s/n, Vilalonga – 36990 Sanxenxo (Pontevedra)							
4. SISTEMA DE EVALUACIÓN		4							
5. NORMA ARMONIZADA		UNE-EN 1339:2004							
6. PRESTACIONES DECLARADAS									
CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES							
CONFIGURACIÓN	Forma y características	 <p>(dimensiones en mm)</p>							
DIMENSIONES	Dimensiones nominales (mm)		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Longitud</th> <th>Anchura</th> <th>Espesor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>998</td> <td>498</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Longitud	Anchura	Espesor	998	498	100
	Longitud	Anchura	Espesor						
	998	498	100						
	Tolerancias dimensionales		Clase 2 – Marcado P						
	Espesor de capa superficial (mm)		≥ 4						
Diagonales		Clase 3 – Marcado L							
Planeidad y curvatura		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Convexidad máxima (mm)</th> <th>Concavidad máxima (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 1,5 (medida con regla de 300 mm)</td> <td>≤ 1,0 (medida con regla de 300 mm)</td> </tr> </tbody> </table>	Convexidad máxima (mm)	Concavidad máxima (mm)	≤ 1,5 (medida con regla de 300 mm)	≤ 1,0 (medida con regla de 300 mm)			
Convexidad máxima (mm)	Concavidad máxima (mm)								
≤ 1,5 (medida con regla de 300 mm)	≤ 1,0 (medida con regla de 300 mm)								
RESISTENCIA MECÁNICA	Resistencia a flexión		Clase 2 – Marcado T						
	Carga de rotura		Clase 45 – Marcado 4						
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO/RESBALAMIENTO			Satisfactorio						
DURABILIDAD			Satisfactorio						
ABSORCIÓN DE AGUA			Clase 2 – Marcado B						
RESISTENCIA AL DESGASTE POR ABRASIÓN			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 (Clase según UNE 127197-1)			Clase 3						
OBSERVACIONES	Estructura: Bicapa. Aristas: A escuadra (sin bisel ni chaflán). Caras laterales: Con espaciadores de 1,5 mm. Acabados superficiales: Liso, Lavado, Cepillado, Envejecido, Granallado.								

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 3.

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