

DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN N° 1

1) Código de identificación unico del producto-tipo

Plakfort 6

2) Uso previsto del producto para construcción

**Placas en fibrocemento para cubiertas
conformes a lo que està previsto en el apendice ZA de la norma
EN 494**

3) Nombre y dirección del fabricante

EDILFIBRO S.p.A. Strada Statale, 10 Km 164.700 Arena Po (PV)

5) Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de la prestación

Sistema 3

6a) EN 494:2012 + A1:2015

El organismo notificado n. 0407 Istituto Giordano Via Rossini, 2 - 47814 Bellaria (RN) ha efectuado las pruebas iniciales de tipo y ha extendido los relativos informes de prueba

7) Prestación declarada

Características esenciales	Prestación
Largo	1250 - 1525 - 1585 - 1750 - 1830 - 2000 - 2130 - 2250 - 2440 - 2500 - 2650 - 3050 [mm]
Tolerancia sobre al largo	$\pm 10,0$ [mm]
Anchura	1095 - 5,0 + 10 [mm]
Altura de la onda	$51 \pm 3,0$ [mm]
Paso de la onda	177 ± 2 [mm]
Espesor	$6,5 \pm 0,6$ [mm]
Altura borde ascendiente	da 42 a 49 [mm]
Altura borde descendiente	da 8 a 15 [mm]
Fuera de escuadra	$\leq 6,0$ [mm]
Rectilineidad de los bordes	≤ 3 [mm]
Clase	C1X
Carga de roptura	conforme
Bending moment	conforme
Reistencia al impacto	conforme
Reacción al fuego	A 1
Impermeabilidad a la agua	conforme al párrafo 5.3.4 e 7.3.3
Agua caliente	RL > 0,7
Immersion - desecación	RL > 0,7
Hielo - deshielo	RL > 0,7
Sol - lluvia	conforme al párrafo 5.4.3 e 7.4.2 (ninguna alteración)
Sustancias preocupantes	< 0,1%
Conductividad termica " λ "	$\sim 0,54$ [W/(m · K)]
Poder calorifico superior	0,2 [MJ/Kg]
Poder fonoisolante "R"	~ 22 [dB]
Permeabilidad al vapor "p"	$2,5 \cdot 10^{-12} \pm 0,3 \cdot 10^{-12}$ [Kg/(m s Pa)]

8) El rendimiento del producto anteriormente señalado es conforme a las prestaciones declaradas. Esta declaracion de responsabilidad es emitida en conformidad con el reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante anteriormente mencionado

Firmado por nombre y por cuenta del fabricante:
Responsabile Laboratorio Ricerche e Controllo Qualità
Edoardo Mellia