

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 8

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo

Ipsilonda

2) Uso previsto del prodotto da costruzione

**Lastre in fibrocemento idonee per coperture conformi a
quanto previsto nell'appendice ZA della norma
EN 494**

3) Nome e indirizzo del fabbricante

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

5) Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione

Sistema 3

6a) EN 494:2012 + A1:2015

L'organismo notificato n. 0407 Istituto Giordano Via Rossini, 2 - 47814 Bellaria (RN) ha effettuato le prove iniziali di tipo e ha rilasciato i relativi rapporti di prova

7) Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione dichiarata
Raggi di curvatura	R3 - R6 - R9 - R13 [m]
Lunghezza	1220 - 1520 - 1830 - 2130 - 2440 - 3050 [mm]
Tolleranze sulla lunghezza	± 10,0 [mm]
Larghezza	1095 - 5,0 + 10 [mm]
Altezza d'onda	51 ± 3,0 [mm]
Passo d'onda	177 ± 2 [mm]
Spessore	6,5 ± 0,6 [mm]
Fuori squadra	≤ 6,0 [mm]
Rettilinearità dei bordi	≤ 3 [mm]
Carico di rottura per metro	NPD
Momento flettente	NPD
Resistenza all'urto	NPD
Reazione al fuoco	A 1
Impermeabilità all'acqua	conforme al paragrafo 5.3.4 e 7.3.3
Sole - pioggia	conforme al paragrafo 5.4.3 e 7.4.2 (nessuna alterazione)
Rilascio di sostanze pericolose	< 0,1%
Conduttività termica "λ"	~ 0,54 [W/(m·K)]
Potere calorifico superiore	0,2 [MJ/Kg]
Potere fonoisolante "R"	~22 [dB]
Permeabilità al vapore "p"	2,5 · 10 ⁻¹² ± 0,3 · 10 ⁻¹² [Kg/(m s · Pa)]

8) La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n: 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.