

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 20

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Metaplak
H 40 Acciaio preverniciato

2) Uso previsto del prodotto da costruzione:

Lastre autoportanti per coperture esterne conformi a quanto previsto nell'appendice ZA della norma

EN 14782

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 4

6a) **EN 14782/2006**

7) Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione dichiarata			
Dimensioni in mm	Larghezza	1040 ± 5			
	Profondità del profilo	39,5 ± 1			
	Passo della greca	250 ± 2			
	Larghezza della corona	23,8 +1/-1			
	Larghezza della valle	192,6 +2/-1			
	Scostamento dalla ortogonalità	≤ 0,5% della larghezza			
	Scostamento della Rettilinearità	± 2,0 mm/m			
Classe (in relazione alla tolleranza sullo spessore)		1			
Spessori disponibili [mm]		0,5	0,6	0,8	1
Resistenza alla forza concentrata 1,2 kN (luce campata)		1 m	1,2 m	3 m	3 m
Modulo di resistenza flessione W [cm ³ /m]		5,75	6,09	8,1	10,1
Momento d'inerzia J [cm ⁴ /m]		10,46	12,56	16,7	20,82
Peso proprio [kg/m ²]		4,8	5,9	8	10
Reazione al fuoco		A1			
Comportamento al fuoco esterno		conforme			
Tipologia acciaio		S250			
Rivestimento metallico		Zn 150			
Rivestimento a caldo					

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.
Firmato a nome e per conto del fabbricante

EDILFIBRO S.p.A.

