

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 16

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**Metaplak  
H 28 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				
N° greche disponibili		G09			G11	
Dimensioni in mm	Larghezze	1017 ± 5			1228 ± 5	
	Profondità del profilo	28 ± 1				
	Passo della greca	112 ± 2				
	Larghezza della corona	36				
	Larghezza della valle	36				
	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	0,7	0,8	1
Resistenza alla forza concentrata 1,2 kN (luce campata)		1,4 m	3 m	3 m	3 m	3 m
Modulo di resistenza flessione W [cm <sup>3</sup> /m]		3,58	7,29	8,49	9,69	12,07
Momento d'inerzia J [cm <sup>4</sup> /m]		7,68	8,42	9,8	11,18	13,93
Peso proprio [kg/m <sup>2</sup> ]		4,88	6,3	6,9	8,5	10,5
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.

