

DECLARATION DES PERFORMANCES N° 1

1) Code d'identification unique du produit type

Plakfort 6

2) Usages prévus du produit de construction

**Plaques en fibres-ciment pour couvertures conformes à ce
qui prévu par l'appendice ZA de la norme**

EN 494

3) Raison sociale adresse de contact du fabricant

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

5) Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances

Sistema 3

6a) EN 494:2012 + A1:2015

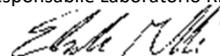
L'organisme désigné n. 0407 Istituto Giordano Via Rossini, 2 - 47814 Bellaria (RN) a
effectué les essais initiaux de type et il a délivré les rapports relatifs

7) Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances
Longuer	1250 - 1525 - 1585 - 1750 - 1830 - 2000 - 2130 - 2250 - 2440 - 2500 - 2650 - 3050 [mm]
Tolérance sur la longuer	± 10,0 [mm]
Largeur	1095 - 5,0 + 10 [mm]
Hauteur de l'onde	51 ± 3,0 [mm]
Pas d'onde	177 ± 2 [mm]
Épaisseur	6,5 ± 0,6 [mm]
Hauteur de l'onde relevée	da 42 a 49 [mm]
Hauteur de l'onde retombante	da 8 a 15 [mm]
Equerrage de la plaque	≤ 6,0 [mm]
Rectitude de rive	≤ 3 [mm]
Classe	C1X
Charge de rupture	conforme
Moment de flexion	conforme
Résistance au choc	conforme
Réaction au feu	A 1
Imperméabilité à l'eau	conforme au paragraphe 5.3.4 e 7.3.3
Eau chaude	RL = 1,10
Immersion - séchage	RL = 0,96
Gel - dégel	RL = 1,15
Chaleur - pluie	conforme au paragraphe 5.4.3 e 7.4.2 (aucune altération)
Substances préoccupantes	< 0,1%
Conductivité thermique "λ"	~ 0,54 [W/(m · K)]
Pouvoir calorifique supérieur	0,2 [MJ/Kg]
Pouvoir d'isolation acoustique "I"	~22 [dB]
Perméance à la vapeur d'eau "μ"	2,5 · 10 ⁻¹² ± 0,3 · 10 ⁻¹² [Kg/(m · s · Pa)]

8) La performance du produit précité est conforme à l'ensemble des performances déclarées. La présente déclaration de responsabilité est émise conformément au règlement (UE) n: 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-haut.

Signé pour le fabricant et en son nom par:
Responsabile Laboratorio Ricerche e Controllo Qualità



Edoardo Mellia