

DECLARATION DES PERFORMANCES N° 1

1) Code d'identification unique du produit type:

Plakfort
6

2) Usage prévu du produit de construction:

**Plaques en fibres-ciment pour couvertures
conformes à ce qui est 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:

Système 3

6a) EN 494:2012 + A1:2015

L'organisme notifié 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 déclarées											
		1250	1525	1585	1750	1830	2000	2130	2250	2440	2500	2650	3050
Dimension en mm	Longueur												
	Tolérance sur la longueur	± 10,0											
	Largeur	1095 - 5,0 + 10											
	Hauteur de l'onde	51± 3,0											
	Pas d'onde	177± 2,5											
	Épaisseur	6,5± 0,6											
	Hauteur de l'onde relevée	de 42 à 49											
	Hauteur de l'onde retombante	de 8 à 15											
	Equerrage de la plaque	≤ 6,0											
	Rectitude de rive plan horizontal	≤ 3											
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 et 7.3.3											
Durabilité - Eau chaude		RL = 1,10											
Durabilité -Immersion / séchage		RL = 0,96											
Durabilité - Gel/ dégel		RL = 1,15											
Durabilité - Chaleur - pluie		conforme au paragraphe 5.4.3 et 7.4.2 (aucune altération)											
Substances préoccupantes (SVHC)		< 0,1 % masse/masse											
Conductivité thermique "λ"		~ 0,54 W/(m.K)											
Pouvoir calorifique supérieur		0,2 [MJ/Kg]											
Pouvoir d'isolation acoustique "R"		~22 [dB]											
Perméance à la vapeur d'eau "p"		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

Le Président d' Edilfibro S.P.A.

G. Rogledi