

DECLARATION DES PERFORMANCES N° 4

1) Code d'identification unique du produit type **Tegolit Plus 200**

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

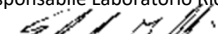
6a) EN 494:2012 + A1:2015

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
Longueur	1200 - 1520 - 1600 - 1830 - 2130 - 2200 - 2440 [mm]
Tolérance sur la longueur	± 10,0 [mm]
Largeur	1040 - 5,0 + 10 [mm]
Hauteur de l'onde	60 ± 3,0 [mm]
Pas d'onde	200 ± 2,5 [mm]
Épaisseur	6,5 ± 0,6 [mm]
Hauteur de l'onde relevée	da 48 a 55 [mm]
Hauteur de l'onde retombante	da 16 a 23 [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 = 0,76
Immersion - séchage	RL = 0,81
Gel - dégel	RL = 1,38
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 Ricerca e Controllo Qualità

Edoardo Mellia