

# PANNEAU TUILE



## Données techniques du Panneau Tuile

### Face extérieure

Acier prelaqué

### Isolation

Polyuréthane (PUR) et  
Polyisocyanate (PIR)

### Épaisseurs

40

### Longueur

Jusqu'à 16,2 m

### Face extérieure

Acier prelaqué

### Couleurs disponible



Tuile Rouge  
RAL 8004



Tuile Vieille



Ardoise  
RAL 7022



Iimitation Bois  
(intérieur)



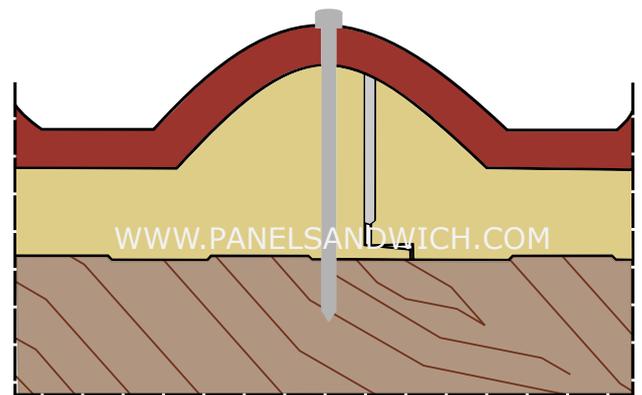
## Caractéristiques du Panneau Tuile

Panneau toiture composé d'une tôle extérieure en imitation tuile et noyau isolante en mousse PUR ou PIR d'haute densité, environ 40 kg/m<sup>3</sup>. C'est un panneau sandwich avec une finition extraordinaire, en plus de grande résistance mécanique et isolation thermique; ainsi, il est recommandé spécialement pour maisons. On dispose des différents finitions extérieures, comme tuile rouge, vieillie ou ardoise, tandis que l'intérieur peut se fabriquer sur les couleurs standards ou imitation bois. Son installation est très simple, parce que chaque panneau monte sur le suivante et on le fixe directement à l'estructure. De cette façon, on peut réduire le coût du projet pour obtenir un résultat unique.

# PANNEAU TUILE

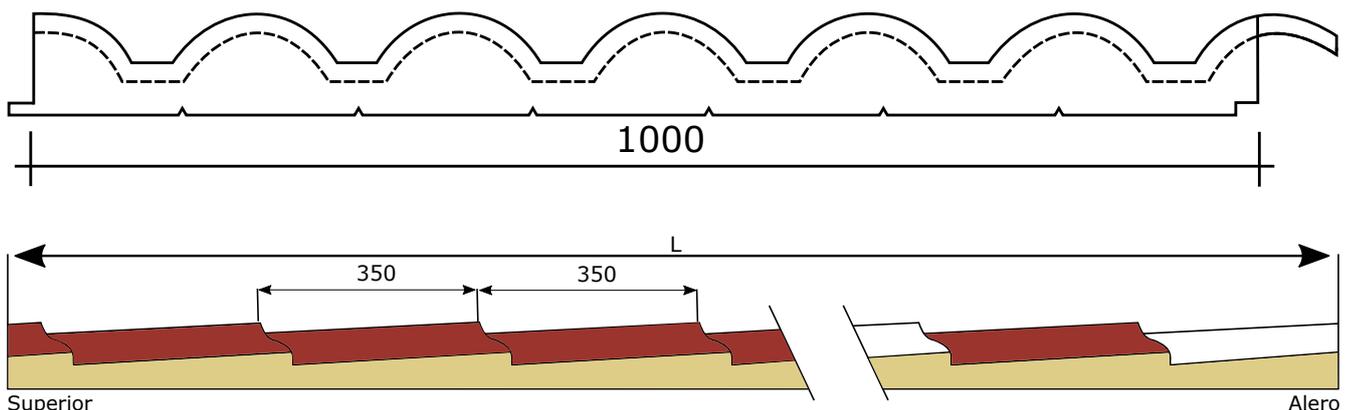


## Installation du Panneau Tuile



Dans l'installation du panneau de tuile nous devons assurer le chevauchement correct entre deux plats adjacents, de sorte que le joint d'EPDM protège la réunion des condensations possibles. Le panneau est fixé directement sur la structure à partir du sommet de la dalle avec les vis auto-perceuses fournies qui assurent une fixation et une étanchéité correctes. Bien que le polyuréthane ne soit pas un matériau hydrophile, il est recommandé de compléter l'installation avec les embouts appropriés pour fermer le noyau et assurer une protection maximale pendant la longue durée de vie de l'installation.

## Section du Panneau Tuile



# PANNEAU TUILE

## Caractéristiques techniques du Panneau Tuile

Épaisseur	Transmission thermique		Poids panneau
mm	Kcal/m <sup>2</sup> h °C	W/m <sup>2</sup> °C	kg/m <sup>2</sup>
40	0,30	0,35	11,22

Épaisseur (mm)	Luz (m) para 2vanos							
	1050	1400	1750	2100	2450	2800	3150	3500
40	559	360	261	200	158	128	106	88



Dimensions standard	
Largueur utile	1000 mm
Longueur possible	9800 mm. 27 tejas internas + (235/115)
	8400 mm. 23 tejas internas + (235/115)
	7700 mm. 21 tejas internas + (235/115)
	5600 mm. 15 tejas internas + (235/115)
	4900mm. 13 tejas internas + (235/115)
	3500mm. 9 tejas internas + (235/115)



Valeurs indicatives selon les degrés d'équivalence aux différentes épaisseurs de Panel Sandwich Group.  
Pour plus d'informations, consultez votre commercial.