




# Doublissimo® 30



Le doublage thermique et acoustique pour les Bâtiments Basse Consommation (BBC).

## PRODUIT

 **→ Jusqu'à 90 % d'économie de chauffage\***  
**→ 20 % de performance en plus (vs Th 38)**

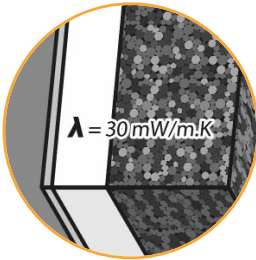
 **→ Très hautes performances acoustiques**

 **→ Rapidité de pose**



## Domaine d'emploi

- Isolation par l'intérieur en neuf et en rénovation.



Le doublage Doublissimo® 30 est un isolant en polystyrène expansé élastifié dernière génération, Lambda 30, particulièrement adapté pour les constructions Basse Consommation d'énergie.

### Caractéristiques techniques

#### Efficacité thermique :

- > Conforme à la Réglementation Thermique RT 2005
- > Niveau Rénovation (RT existant) : R = 2,35 en 13+70
- > Mais aussi des solutions pour la RT 2012 : R = 4,05 en 13+120

Conductivité thermique : λ = 30 mW/m.K								
Epaisseur (mm)	13+70	13+80	13+90	13+100	13+110	13+120	13+130	
Résistance thermique (m².K/W) R>	2,35	2,70	3,05	3,35	3,70	4,05	4,35	
Coupure de l'effet paroi froide								
Niveau Rénovation R> = 2,30 (RT existant) pour l'ensemble des composants du mur								
Niveau RT 2005 R> = 2,37 pour être conforme sur support en parpaing								
Niveau Crédit d'impôt R> = 2,80								
Niveau RT 2012 R> 4								



#### Performances acoustiques :

- > Essais en cours

\*Maison non isolée

### Dimensions

- > **Epaisseurs** : de 13+70 à 13+130 mm
- > **Longueurs standard** : 2500, 2600, 2700 mm
- > **Largeur** : 1200 mm

### Conditionnement

Epaisseurs (mm)	Nombre de panneaux par pile
13+70	14
13+80	12
13+90	10
13+100	10
13+110	8
13+120	8
13+130	8

### Mise en œuvre

- > Collage avec le mortier adhésif Placoplatre® (MAP®)
- > Plots de mortier MAP® de 10 cm de diamètre (10 plots au m²)

### Quantitatifs

- > **Mortier MAP®** : 1,8 kg/m²
- > **Bande à joints Placoplatre®** : 1,40 m/m²
- > **Enduit poudre** : Placojoint® PR, Placojoint® GDX : 0,330 kg/m²  
Ou
- > **Enduit prêt à l'emploi** : Placomix® Lite : 0,470 kg/m²

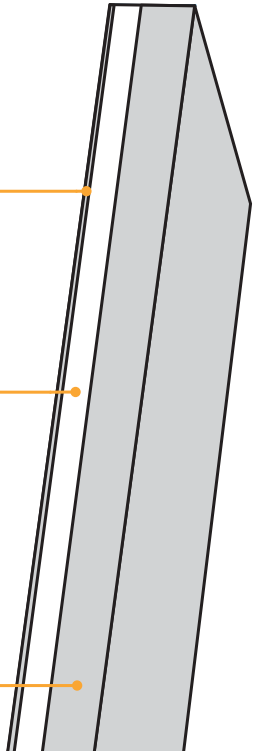
### Carton recyclé 100 % recyclable

Le carton est composé de fibres de cellulose recyclées

### Plâtre 100 % recyclable

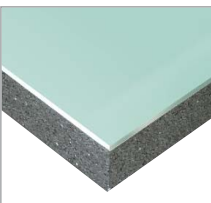
Le cœur de plaque est composé de gypse, roche naturelle.

### Isolant en polystyrène expansé 100 % recyclable



### > Doublissimo® 30

L'excellence thermique et acoustique



### > Doublissimo® 30 Marine

pour les pièces humides (locaux EB + privés, salles de bain, cuisines, celliers non chauffés...)

