

# Stisol® Bâtiment

## DESCRIPTION

La solution Stisol® Bâtiment est un panneau en polystyrène expansé à bords droits. L'isolant permet de réaliser des réservations et des coffrages lors de la phase de Gros Œuvre principalement.

Les dimensions et la découpe simplifiée des panneaux Stisol® Bâtiment permettent une haute productivité sur chantier.



## DOMAINE D'EMPLOI

L'isolant Stisol® Bâtiment est destiné à la réservation et aux joints de dilatation.

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- |   |   |
|---|---|
| ■ <b>Destination</b><br>Réservations                                  | ■ <b>Type d'isolant</b><br>Polystyrène expansé (PSE)  |
| ■ <b>Usage</b><br>Réservation et fonderie                             | ■ <b>Code ISOLE</b><br>- De 20 à 60 mm : 12232<br>- De 70 à 120 mm : 12233<br>- De 130 à 150 mm : 11233 |
| ■ <b>Conductivité thermique <math>\lambda</math></b><br>0,045 (W/m.K) | ■ <b>N° ACERMI</b><br>03/081/059  |
| ■ <b>Largeur de l'UC (*) (m)</b><br>1,2, m                            | ■ <b>Etiquetage sanitaire</b><br>A+   |

## LES + PRODUITS

- Poids carbone de 4,07 kg CO<sub>2</sub> equiv/m<sup>2</sup> en épaisseur 100 mm\*
- Produit léger
- Peu sensible à l'eau et à l'humidité
- Stabilité dimensionnelle élevée
- 100% recyclable et fabriqué à partir de matière recyclée
- Conçu et fabriqué en France
- 
- 
- 
- \* Le poids carbone est issu du configurateur de FDES HIRSCH Isolation



Productivité chantier



Produit léger



# Stisol® Bâtiment

## CONDITIONNEMENT

<b>Nom de l'article</b>	<b>Stisol® Bâtiment 10 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 20 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 30 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 40 120/250</b>
<b>Conditionnement de vente</b>	Colis de 60 panneaux	Colis de 30 panneaux	Colis de 20 panneaux	Colis de 15 panneaux
<b>Résistance thermique (m<sup>2</sup>·K/W)</b>		0,40	0,65	0,85

<b>Nom de l'article</b>	<b>Stisol® Bâtiment 20 120/260</b>	<b>Stisol® Bâtiment 30 120/260</b>	<b>Stisol® Bâtiment 50 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 60 120/250</b>
<b>Conditionnement de vente</b>	Colis de 30 panneaux	Colis de 20 panneaux	Colis de 12 panneaux	Colis de 10 panneaux
<b>Résistance thermique (m<sup>2</sup>·K/W)</b>	0,40	0,65	1,10	1,30

<b>Nom de l'article</b>	<b>Stisol® Bâtiment 40 120/260</b>	<b>Stisol® Bâtiment 50 120/260</b>	<b>Stisol® Bâtiment 70 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 80 120/250</b>
<b>Conditionnement de vente</b>	Colis de 15 panneaux	Colis de 12 panneaux	Colis de 8 panneaux	Colis de 7 panneaux
<b>Résistance thermique (m<sup>2</sup>·K/W)</b>	0,85	1,10	1,55	1,75

<b>Nom de l'article</b>	<b>Stisol® Bâtiment 90 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 60 120/260</b>	<b>Stisol® Bâtiment 80 120/260</b>	<b>Stisol® Bâtiment 100 120/250</b>
<b>Conditionnement de vente</b>	Colis de 6 panneaux	Colis de 10 panneaux	Colis de 7 panneaux	Colis de 6 panneaux
<b>Résistance thermique (m<sup>2</sup>·K/W)</b>	2,00	1,30	1,75	2,20

<b>Nom de l'article</b>	<b>Stisol® Bâtiment 120 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 140 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 100 120/260</b>	<b>Stisol® Bâtiment 150 120/250</b>
<b>Conditionnement de vente</b>	Colis de 5 panneaux	Colis de 4 panneaux	Colis de 6 panneaux	Colis de 4 panneaux
<b>Résistance thermique (m<sup>2</sup>·K/W)</b>	2,65	3,10	2,20	3,30

<b>Nom de l'article</b>	<b>Stisol® Bâtiment 170 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 180 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 200 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 200 120/260</b>
<b>Conditionnement de vente</b>	Colis de 3 panneaux	Colis de 3 panneaux	Colis de 3 panneaux	Colis de 3 panneaux
<b>Résistance thermique (m<sup>2</sup>·K/W)</b>	3,85	4,00	4,40	4,40

<b>Nom de l'article</b>	<b>Stisol® Bâtiment 250 120/250</b>	<b>Stisol® Bâtiment 300 120/260</b>	<b>Stisol® Bâtiment 160 120/250</b>	
<b>Conditionnement de vente</b>	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux	Colis de 3 panneaux	
<b>Résistance thermique (m<sup>2</sup>·K/W)</b>	5,55	6,65		

# Stisol® Bâtiment

UC : unité consommateur  
Des épaisseurs supplémentaires peuvent être proposées sur demande

## À SAVOIR

### Documentation PDF

disponible en ligne sur [www.hirschisolation.fr](http://www.hirschisolation.fr)

Documentation produit, ACERMI, DOP

