

**LE TOUT HIRSCH**

NOS PRODUITS ET SOLUTIONS

À PORTÉE DE MAIN

ÉDITION 2021

**HIRSCH** Isolation  
DURABLE ET RESPONSABLE





Une nouvelle identité, avec la même équipe et une expertise reconnue sur différents marchés





# SOMMAIRE

<b>CHARTE DE SERVICE</b>	<b>P.I.3.</b>
<b>ISOLATION DES MURS</b>	<b>P.II.1.</b>
<b>ISOLATION DES PLANCHERS ET SOLS</b>	<b>P.III.1.</b>
<b>ISOLATION DES SOUS-FACES DE DALLES</b>	<b>P.IV.1.</b>
<b>ISOLATION DES TOITURES</b>	<b>P.V.1.</b>
<b>AUTRES APPLICATIONS EN EN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ</b>	<b>P.VI.1.</b>

# CHARTRE DE SERVICE

PROXIMITÉ ET FLEXIBILITÉ

POUR NOS PARTENAIRES



ÉDITION 2021

**HIRSCH** Isolation  
DURABLE ET RESPONSABLE



## L'OFFRE DE SERVICE RESPONSABLE AVEC HIRSCH ISOLATION

### RÉDUIRE L'EMPREINTE CARBONE DE NOTRE ACTIVITÉ

Le cœur de notre métier est une isolation qui permet de réduire les consommations énergétiques et de combattre le réchauffement climatique. Notre démarche en ce sens doit être globale. Pour cela, nous privilégions toujours une production locale depuis nos usines à taille humaine. Bien réparties sur le territoire, elles permettent ainsi d'optimiser les distances de transport.

## NOS USINES



## DONNER UN BON DÉPART À VOTRE COMMANDE

### AVANT LA COMMANDE

Pour assurer le meilleur traitement de votre commande, indiquer :

- **Les codes articles et libellés** des produits commandés.
- **Les services commandés** : sur cales PSE, date, plage horaire, heure impérative, moyen de transport spécifique...
- **Les quantités** dans le respect du conditionnement / colisage.
- **Les prix d'achat.**
- **L'adresse de livraison** exacte, le **nom** d'un contact et le **numéro de téléphone portable** du contact sur place pour les livraisons chantier.
- **Les contraintes d'accès** et de déchargement.
- **Les coordonnées GPS, un numéro de portable** pour les livraisons chantiers



### VALIDATION DE VOTRE ACCUSÉ DE RÉCEPTION

À la confirmation de l'enregistrement de votre commande, vérifier :  
prix, adresse, articles, quantités, délai.

Toute commande arrivée après 14h sera considérée comme arrivée le lendemain.

**Nous sommes à votre écoute pendant les plages horaires suivantes :**

8h-12h puis 13h30-17h30

(jusqu'à 17h le vendredi)

## AVANT LA LIVRAISON

- **S'assurer** que des personnes de l'entreprise de pose seront présentes lors de l'arrivée du camion au jour et horaire indiqué sur l'Accusé de Réception de Commande transmis au donneur d'ordre.
- **Préparer et faciliter** l'accès au chantier.
- **Valider l'accessibilité** au chantier du moyen de transports demandées sur l'ARC.
- **Vérifier les autorisations** nécessaires des moyens de transports demandées, en cas d'immobilisation de la chaussée notamment.



La plage horaire de livraison : 6h – 17h

## PENDANT LA LIVRAISON

- **Sécuriser** les abords de la zone.
- Le chauffeur est la seule personne habilitée à prendre les **décisions relatives au déchargement** en fonction des conditions d'accès et de sécurité.
- **Respecter** le temps d'attente légal (inférieur à 2h) au déchargement, en cas de dépassement (43 €/h, Code Article XHATTDECH, Code EAN 3496250234413).

## LES CONDITIONS LOGISTIQUES

### GAMME SOLS, PLANCHERS, ITE, ÉTANCHÉITÉ ET AUTRES APPLICATIONS

Tous les produits PSE des gammes sols, planchers, ITE, étanchéité et autres applications peuvent être livrés dans le même camion. Seuls les produits de la gamme Stisolith® Cello drain® Ultra et Cellocem® Ultra sont livrés indépendamment.

Pas de livraison franco en Corse et DROM-COM (enlèvement possible).

Charte de service

		STANDARD	SÉRÉNITÉ	SUR MESURE
VOLUME DE COMMANDE	DÉLAI CIBLE	Plage horaire 1/2 journée sur date proposée par service client	Date impérative	Date et heure impérative (Latitude +/-1h)
<p>≥ 40 m<sup>3</sup></p> 	<p><b>J+3</b> + 1 jour pour les départements 64 - 65 - 40 - 32 - 15 05 - 06 - 48 - 50 - 61 - 24</p>	<p>✓ <b>Offert</b></p>	<p>✓ <b>Offert</b></p>	<p>✓ <b>100 €</b></p>
<p>Entre 20 et 40 m<sup>3</sup></p> 	<p><b>Plage de date entre J+3 à J+6 maxi</b></p>	<p>✓ <b>Offert</b></p>	<p>✓ <b>250 €</b> pour suppression de la plage de date</p>	<p>✗</p>
VOLUME DE COMMANDE	DÉLAI CIBLE	Délai sur demande Pas de date ou ni d'heure impérative	Pas de date impérative	Pas de date et heure impérative
<p>Entre 10 et 20 m<sup>3</sup></p> 	<p>Si demande de livraison : Plage de dates Délai à demander</p>	<p>✓ <b>300 € mini</b></p>	<p>✗</p>	<p>✗</p>

**Légende : la couleur verte du camion symbolise le meilleur impact carbone**

L'impact est évalué en fonction du taux de remplissage et de la distance parcourue

Les délais indiqués s'appliquent pour les articles standards si la commande est passée avant 14h.

Pour les produits hors standards : délais sur demande.

**LIVRAISON SUR CALES POUR LES ARTICLES VENDUS EN PILE**

## LES CONDITIONS LOGISTIQUES

### GAMME STISOLITH®

Les produits de la Gamme Stisolith® ne peuvent être livrés en complément d'autres produits de la gamme PSE sur le même camion.

Livraison en France métropolitaine hors Corse ET DROM-COM (enlèvement possible).

CAMION TAUTLINER		CAMION PLATEAU	
1 à 6 palettes par camion	Supérieur à 7 palettes par camion	1 à 6 palettes par camion	Supérieur à 7 palettes par camion
forfait transport : + 60€ par palette Si demande de livraison : plage de dates, délai à demander	Franco	Non applicable	Forfait transport : + 70€

Autres moyens de transport : tarif et faisabilité sur consultation

### GAMME CELLOCÉM® ULTRA

VOLUME DE COMMANDE	DÉLAI CIBLE	STANDARD	SÉRÉNITÉ	SUR - MESURE
		Plage horaire 1/2 journée sur date proposée par service client	Date impérative	Date et heure impérative (Latitude +/-1h)
<b>≥ 10 pal</b> 	Sur demande	 <b>Offert</b>	 <b>Offert</b>	 <b>100 €</b>
<b>&lt; 10 pal</b> 	Sur demande	<b>Forfait transport 250 €</b>		

Le panachage des produits Cellocem® Ultra avec d'autres produits PSE n'est possible sur une même livraison qu'au départ de l'usine de Guipry pour atteindre le franco de 20 m<sup>3</sup>.

Un enlèvement au départ de l'usine de Guipry est possible à partir de 1 palette de Cellocem® Ultra.  
**Zone de chalandise de Guipry : 14-16-17-22-24-29-33-35-44-49-50-53-56-61-72-79-85**

## ENCORE PLUS DE SERVICE

Pour livrer des chantiers difficilement accessibles en camions grands volumes, HIRSCH® Isolation vous offre la sérénité grâce à son Service Livraison en camion petit porteur 10T.



Charte de service

SERVICES DÉDIÉS CHANTIER	TARIF
<b>Livraison camion 10T</b> - 40 m <sup>3</sup> Zone courte (200 km max) Au-delà nous consulter	<b>250 €</b>
	Les commandes à livrer en camion 10 Tonnes doivent être complétées à hauteur de 40 m <sup>3</sup> par camion
<b>Livraison camion 24T</b> - 80 m <sup>3</sup> avec chariot embarqué. Zone courte (200 km max) Au-delà nous consulter	<b>250 €</b>
	Disponibilité sur consultation
<b>Livraison en camion plateau</b>	<b>105 €</b>

SERVICES DÉDIÉS CHANTIER	TARIF
<b>Livraison Rapide &lt; J+3</b> Zone courte (200 km max) Au-delà nous consulter.	<b>300 €</b>
	Disponibilité produit sur consultation <b>Camion Tautliner.</b> Pour d'autres camions, nous consulter
<b>Livraison le samedi</b>	<b>160 €</b>

## CONDITIONNEMENTS

### POUR VOUS AIDER À OPTIMISER VOS COMMANDES

Solichape®, Terradall® Portée, Terradall® Portée Ultra, Maxisol®, Maxissimo® pour les applications sous chape

▪ **Dimension panneau : 1200 x 2500 mm**

Épaisseur (mm)	Nb de panneaux par colis	Nb de m <sup>2</sup> par colis	Nb de colis par camion complet	Volume d'isolant par camion complet (m <sup>3</sup> )
20	30	90	40	72
30	20	60	40	72
40	15	45	40	72
50	12	36	40	72
60	10	30	40	72
70	8	24	40	67,2
80	7	21	40	67,2
90	6	18	40	64,8
100	6	18	40	72

Terradall® (MI, R et HR), Maxisol® et Maxissimo® pour les applications sous dalle

▪ **Dimension panneau : 1000 x 1200 mm**

Épaisseur (mm)	Nb de panneaux par colis	Nb de m <sup>2</sup> par colis	Nb de colis par camion complet	Volume d'isolant par camion complet (m <sup>3</sup> )
50	12	14,4	104	74,9
60	10	12	104	76,1
70	8	9,6	104	69,9
80	7	8,4	104	69,9
90	6	7,2	104	67,4
100	6	7,2	104	74,9
110	5	6	104	68,6
120	5	6	104	74,9
130	4	4,8	130	81,1
140	4	4,8	104	69,9
150	4	4,8	104	74,9

Pour les épaisseurs en 5 en 5 mm, épaisseur/600 = nombre de panneaux/colis



## CONDITIONNEMENTS

### POUR VOUS AIDER À OPTIMISER VOS COMMANDES

> Livraison “Pile” → Volume maximum chargeable en camion Tautliner

(L x l x h : 13,2 x 2,44 x 2,73 m)

▪ Cellomur®, Cellomur® Ultra, Cellomur® Fondation, Cellomur® Bossage  
(hors épaisseur 20 à 50 mm)

▪ Dimension panneau : 1200 x 600 mm

Epaisseur (mm)	Nb de colis par pile	Nb de m <sup>2</sup> par pile	Nb de pile par camion complet	Volume d'isolant par camion complet (m <sup>3</sup> )
20	10	180	22	79
30	10	115,2	22	76
40	10	86,4	22	76
50	10	72	22	79
60	10	57,6	22	76
70	10	50,4	22	78
80	10	43,2	22	76
90	10	36	22	71
100	10	36	22	79
110	12	34,56	22	84
120	10	28,8	22	76
130	12	25,92	22	82
140	12	25,92	22	80
150	10	21,6	22	71
160	10	21,6	22	76
170	10	21,6	22	81
180	8	17,28	22	68
190	12	17,28	22	72
200	12	17,28	22	76
210	12	17,28	22	80
220	12	17,28	22	84
230	10	14,4	22	73
240	10	14,4	22	76
250	10	14,4	22	79
260	10	14,4	22	82
270	8	11,52	22	68
280	8	11,52	22	71
290	8	11,52	22	73
300	8	11,52	22	76

## LA GESTION DE COMMANDES, POUR UNE OFFRE DE SERVICE RESPONSABLE

### EN CAS D'ANNULATION OU DE MODIFICATIONS DE PRODUITS OU DE COMMANDES

En cas d'annulation de produits ou de commandes		
	Préavis	Facturation
Pour les produits standards	3 jours ouvrés	300€
Pour les produits hors standards (annulation partielle ou totale)	5 jours ouvrés	Facturation des produits au prix tarif

La commande ne peut être modifiée 72h avant la livraison



### RETOURS

Aucun retour de marchandise ne sera admis sans l'accord préalable et écrit de notre part. Seuls les produits non dégradés et dans leur emballage d'origine (propre, d'aspect conforme et sans marquage) seront repris. Les retours seront exclusivement réalisés par nos soins.

En cas de refus ou impossibilité de livrer		
Facturation	600€	800€
Distance de livraison	Zone courte : 200km max	Supérieure à 200km



## REuse, LE SERVICE DE RECYCLAGE HIRSCH ISOLATION DESTINÉ AUX CHUTES PROPRES DES CHANTIERS D'ITE

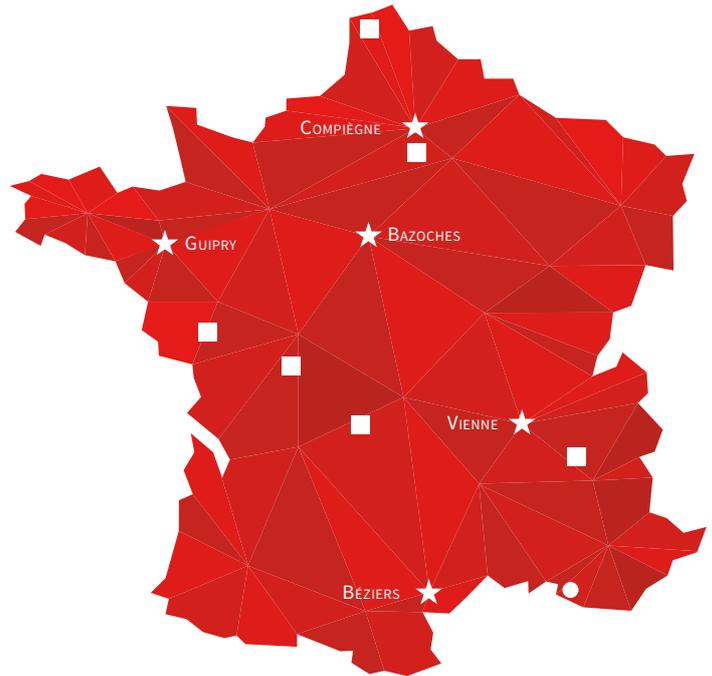
### COMMENT ÇA MARCHE ?

Votre Chef de marché HIRSCH® Isolation :

- **Rencontre** votre entreprise de pose et l'accompagne dans le choix du système de collecte et de tri adéquat pour ses chutes de polystyrène expansé (PSE).
- **Partage** la charte de reprise des chutes de PSE avec l'entreprise.
- **Forme les équipes** de votre entreprise de pose sur les bons gestes de tri à réaliser sur chantier.

Après signature de la charte, pensez lors de votre commande à communiquer à votre assistante commerciale le besoin en sacs de recyclage pour votre chantier.

Les sacs seront livrés en même temps que la commande de produits sur votre chantier d'isolants HIRSCH Isolation directement sur **les chantiers des entreprises signataires.**



- ☆ Nos Usines
- Cellomur® et Cellomur® Ultra
- Uniquement Cellomur®

SERVICES DÉDIÉS ENTREPRISES DE POSE	TARIF
Prestation de recyclage / sac de collecte (750 L) pour un minimum de 20 sacs	<b>15 € / unité</b>

Un **minimum de 20 sacs** est requis afin de déclencher la récupération des chutes propres de PSE. Les chutes seront recyclées dans une de nos usines ou sur un des sites de nos partenaires.

Prenez contact avec votre assistante commerciale pour organiser un enlèvement. Ce service peut être mis en place pour les chantiers situés à moins de 200 km d'une usine ou d'un site collecteur.



## REuse, LE SERVICE DE RECYCLAGE HIRSCH ISOLATION DESTINÉ AUX CHUTES PROPRES DES CHANTIERS D'ITE

### CAHIER DES CHARGES À RESPECTER

#### ✓ Les produits admis :

Polystyrène expansé blanc et polystyrène expansé gris  
(regroupés séparément) :

Le déchet de polystyrène expansé doit être :

- ✓ Propre
- ✓ Sans odeur
- ✓ Exempt de tout autre produit

✓ Le polystyrène expansé comportant des traces de poussière  
ou de terre (en quantité limitée) est aussi accepté

✗ **L'ensemble des produits doit être exempt totalement  
de tout corps étranger tels que :**

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| ✗ Béton                   | ✗ Papier adhésif                                |
| ✗ Ciment                  | ✗ Fibre de bois                                 |
| ✗ Mortier de collage      | ✗ Autres plastiques<br>(PVC, polypropylène,...) |
| ✗ Trame de fibre de verre | ✗ Métal   |
| ✗ Colle                   | ✗ Emballage alimentaire (souillé ou non)        |
| ✗ Enduit                  | ✗ Composés électriques                          |
| ✗ Carton                  | ✗ Produits chimiques                            |
| ✗ Plâtre                  |   |



Le client s'engage à respecter le seuil de 20 sacs minimum par collecte. Les collectes inférieures à ce seuil feront l'objet d'une facturation supplémentaire de 150€/collecte.

Le client s'engage à remettre uniquement les sacs et les chutes de polystyrène expansé. Les sacs ou/et les chutes non conformes seront facturés à hauteur de 150€/sac.

Le client s'engage à remettre uniquement les chutes PSE propres destinées au recyclage. Les chutes souillées ou/et mélangées avec d'autres matières (peinture, enduit, plâtre, bois, polyuréthane, fibre de bois, résol, laine minérale...) ne sont pas recyclables, considérées comme non conformes, et seront facturés à hauteur de 150€/sac.

## SERVICE HIRSCH® ISOLATION, ENLÈVEMENT

### VOUS SOUHAITEZ ENLEVER VOTRE COMMANDE

Pour plus de flexibilité, vous souhaitez enlever votre commande :  
Délai Cible J+2 pour les produits courants.

### COMMENT FAIRE ?

Lors de la prise de commande, demandez un enlèvement au service clients auprès de votre assistante commerciale. Un numéro de commande vous est transmis avec l'Accusé de Réception de Commande.

Se présenter à l'usine avec un bon de commande  
à la date et heure du rendez-vous proposé.  
Sinon chargement sur ordre d'arrivée des camions.

**Horaires d'ouverture**  
8h-12h et 14h-17h



### AFIN D'ASSURER UN ACCOMPAGNEMENT SÉCURISÉ

- Entrer par l'accueil
- Signer un protocole de sécurité avant d'aller sur les aires de chargement
- S'équiper des EPI :  
*chasuble, chaussures de sécurité, casque, gants*
- Respecter les gestes barrières

**PAS D'ENLÈVEMENT LE JOUR  
DE LA PRISE DE COMMANDE**





# ISOLATION DES MURS





**HIRSCH** Isolation

DURABLE ET RESPONSABLE



- A. ISOLATION DES MURS PAR L'INTÉRIEUR** P.II.3.
- B. ISOLATION INTÉGRÉE DES MURS BÉTONS** P.II.5.
- C. ISOLATION DES MURS PAR L'EXTERIEUR** P.II.6.



## A. ISOLATION DES MURS PAR L'INTÉRIEUR

### PANNEAUX D'ISOLATION THERMIQUE EN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ

#### A feillures alternées pour contre-cloisons

> **Stisolmur Th 38**



ACERMI

#### Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi

Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
40	1	2	2	3	2
60 à 100	1	2	2	3	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Stisolmur Th 38	38	1,05	40	1200	2550	2MH00604025501200	3496250140240	Colis de 15 panneaux	J + 4
			40		2600	2MH00604026001200	3496250140257		
			60		2550	2MH00606025501200	3496250140264	Colis de 10 panneaux	
			60		2650	2MH00606026501200	3496250149021		
			80		2550	2MH00608025501200	3496253206738	Colis de 7 panneaux	
			80		2650	2MH00608026501200	3496253162799		
			90		2550	2MH00609025501200	3496253265018	Colis de 6 panneaux	
			90		2650	2MH00609026501200	3496250149045		
			100		2550	2MH00610025501200	3496253206745		
			100		2650	2MH00610026501200	3496253213071		

#### Pour contre-cloison

> **Stisolmur Ultra**



ACERMI

#### Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi

Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
60	1	2	2	3	2
80 à 100	1	2	2	3	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Stisolmur Ultra	32	1,85	60	1200	2500	2MN00606025001200	3496250149052	Colis de 10 panneaux	J + 4
			60		2600	2MN00606026001200	3496250140325		
			80		2500	2MN00608025001200	3496250140332	Colis de 7 panneaux	
			80		2600	2MN00608026001200	3496250140349		
			100		2500	2MN00610025001200	3496250140301	Colis de 6 panneaux	
			100		2600	2MN00610026001200	3496250140318		

## B. ISOLATION INTÉGRÉE DES MURS BÉTON

### PANNEAUX D'ISOLATION THERMIQUE EN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ

#### > Stisolmur Ultra BA RC30



Produit	$\lambda$ W/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Stisolmur Ultra BA RC30	32	2,60	80	1200	2500	1M930608012002500	3496254789971	Colis de 7 panneaux	J + 4
		3,10	100			1M930610012002500	3496254801888	Colis de 6 panneaux	
		3,75	120			1M930612012002500	3496254801970	Colis de 5 panneaux	
		4,35	140			1M930614012002500	3496254801949	Colis de 4 panneaux	
		5,00	160			1M930616012002500	3496254801819	Colis de 3 panneaux	
		5,60	180			1M930618012002500	3496254801925	Colis de 3 panneaux	
		6,25	200			1M930620012002500	3496254801901	Colis de 3 panneaux	

#### > Stisolmur Ultra BA RC60



Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Stisolmur Ultra BA RC60	31	2,55	80	1200	2500	1M960608012002500	3496254789971	Colis de 7 panneaux	J + 4
		3,20	100			1M960610012002500	3496254801857	Colis de 6 panneaux	
		3,85	120			1M960612012002500	3496254802076	Colis de 5 panneaux	
		4,50	140			1M960614012002500	3496254802014	Colis de 4 panneaux	
		5,15	160			1M960616012002500	3496254801963	Colis de 3 panneaux	
		5,80	180			1M960618012002500	3496254802090	Colis de 3 panneaux	
		6,45	200			1M960620012002500	3496254801833	Colis de 3 panneaux	

#### > Stisolmur Ultra BA RC120



Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Stisolmur Ultra BA RC120	31	2,60	80	1200	2500	1M912608012002500	3496254789971	Colis de 7 panneaux	J + 4
		3,25	100			1M912610012002500	3496254801765	Colis de 6 panneaux	
		3,90	120			1M912612012002500	3496254802038	Colis de 5 panneaux	
		4,55	140			1M912614012002500	3496254801659	Colis de 4 panneaux	
		5,20	160			1M912616012002500	3496254802182	Colis de 3 panneaux	
		5,90	180			1M912618012002500	3496254801741	Colis de 3 panneaux	
		6,55	200			1M912620012002500	3496254801727	Colis de 3 panneaux	



## C. ISOLATION DES MURS PAR L'EXTÉRIEUR

### PANNEAUX D'ISOLATION THERMIQUE EN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ

#### > Isolation sous enduit

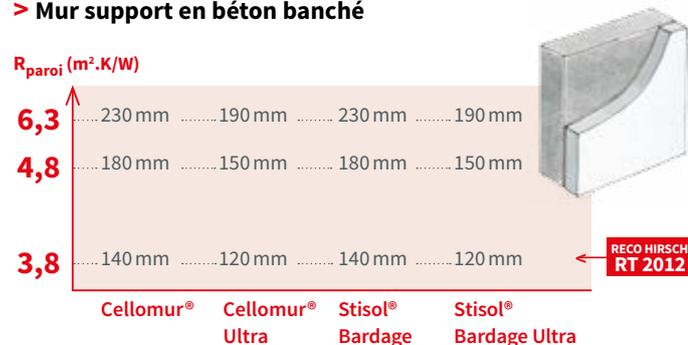
Type d'Isolation	Pose collée	Pose calée-chevillée	Fixation mécanique par profilés
Sous enduit mince ou mixte	Cellomur® Ultra Cellomur® Ultra ECA <b>NOUVEAU</b>		Cellomur® R Plus
Sous enduit hydraulique	Cellomur® Hydrau Igni		/

#### > Isolation sous vêtture, vêtage et bardage

Type d'Isolation	Pose collée	Pose sur ossature
Sous vêtture	/	Stisol® Vêtture
Sous vêtage	Stisol® Bardage	/
Sous bardage	Stisol® Bardage Stisol® Bardage Ultra	/

#### > Isolation selon les performances thermiques recherchées

##### > Mur support en béton banché



##### > Mur support en parpaing de 20 cm



##### > Mur support en brique de 20 cm



## PANNEAUX D'ISOLATION THERMIQUE EN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ

### À bords droits support d'enduit extérieur



#### Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi

Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
20 à 40	3	5	3	3(120)	2
50 à 200	3	5	3	3(120)	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Cellomur®	38		0,50	20	600	1200	1CU90502012000600	3496253247502	Colis de 25 panneaux	J + 4
			0,75	30			1CU90503012000600	3496253248219	Colis de 16 panneaux	
			1,05	40			1CU90504012000600	3496253244624	Colis de 12 panneaux	
			1,30	50			1CU90505012000600	3496253247915	Colis de 10 panneaux	
			1,55	60			1CU90506012000600	3496253247526	Colis de 8 panneaux	
			1,85	70			1CU90507012000600	3496253249896	Colis de 7 panneaux	
			2,10	80			1CU90508012000600	3496253247540	Colis de 6 panneaux	
			2,35	90			1CU90509012000600	3496253250236	Colis de 5 panneaux	
			2,60	100			1CU90510012000600	3496253238616	Colis de 5 panneaux	
			2,90	110			1CU90511012000600	3496253242750	Colis de 4 panneaux	
			3,15	120			1CU90512012000600	3496253243665	Colis de 4 panneaux	
			3,40	130			1CU90513012000600	3496253248127	Colis de 3 panneaux	
			3,70	140			1CU90514012000600	3496253247861	Colis de 3 panneaux	
			3,95	150			1CU90515012000600	3496253244495	Colis de 3 panneaux	
			4,20	160			1CU90516012000600	3496253242613	Colis de 3 panneaux	
			4,45	170			1CU90517012000600	3496253250595	Colis de 3 panneaux	
			4,75	180			1CU90518012000600	3496253252094	Colis de 3 panneaux	
5,00	190	1CU90519012000600	3496253258249	Colis de 2 panneaux						
5,25	200	1CU90520012000600	3496253245348	Colis de 2 panneaux						

Autres épaisseurs disponibles de 5 mm en 5 mm jusqu'à 300 mm.

## &gt;Cellomur® Ultra



## Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi

Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
20 à 50	3	5	3	3(120)	2
60 à 200	3	5	3	3(120)	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Cellomur® Ultra	31	0,60	20	600	1200	1UU50502012000600	3496253242217	Colis de 25 panneaux	J + 4	
			0,95			30	1UU50503012000600	3496253250434		Colis de 16 panneaux
			1,25			40	1UU50504012000600	3496253244808		Colis de 12 panneaux
			1,60			50	1UU50505012000600	3496253250199		Colis de 10 panneaux
			1,90			60	1UU50506012000600	3496253242972		Colis de 8 panneaux
			2,25			70	1UU50507012000600	3496253248677		Colis de 7 panneaux
			2,55			80	1UU50508012000600	3496253238876		Colis de 6 panneaux
			2,90			90	1UU50509012000600	3496253242958		Colis de 5 panneaux
			3,20			100	1UU50510012000600	3496250208087		Colis de 5 panneaux
			3,50			110	1UU50511012000600	3496253248073		Colis de 4 panneaux
			3,85			120	1UU50512012000600	3496253243009		Colis de 4 panneaux
			4,15			130	1UU50513012000600	3496253256382		Colis de 3 panneaux
			4,50			140	1UU50514012000600	3496253247595		Colis de 3 panneaux
			4,80			150	1UU50515012000600	3496253251493		Colis de 3 panneaux
			5,15			160	1UU50516012000600	3496253250953		Colis de 3 panneaux
			5,45			170	1UU50517012000600	3496253256436		Colis de 3 panneaux
			5,80			180	1UU50518012000600	3496253251516		Colis de 3 panneaux
6,10	190	1UU50519012000600	3496253250410	Colis de 2 panneaux						
6,45	200	1UU50520012000600	3496253242651	Colis de 2 panneaux						

Autres épaisseurs disponibles de 5 mm en 5 mm jusqu'à 300 mm.

Protéger le polystyrène graphité du rayonnement solaire et des sources de chaleur.

## &gt;Cellomur® Ultra ECA



Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Cellomur® Ultra ECA	31	3,85	120	600	1200	1CY90512012000600	3496254813614	Colis de 4 panneaux	J + 5	
			4,50			140	1CY90514012000600	3496254815434		Colis de 3 panneaux
			5,15			160	1CY90516012000600	3496254813638		Colis de 3 panneaux
			5,80			180	1CY90518012000600	3496254813690		Colis de 3 panneaux
			6,45			200	1CY90520012000600	3496254813423		Colis de 2 panneaux

## À bords rainurés fixés mécaniquement support d'enduit extérieur

>Cellomur® R Plus



Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi					
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
60 à 150	3	5	3	4	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Cellomur® R PLUS	38		1,55	60	500	500	1CP90606005000500	3496253161228	Colis de 20 panneaux	J+5
			1,85	70			1CP90607005000500	3496253161235	Colis de 16 panneaux	
			2,10	80			1CP90608005000500	3496253161242	Colis de 14 panneaux	
			2,35	90			1CP90609005000500	3496253207261	Colis de 12 panneaux	
			2,60	100			1CP90610005000500	3496253161211	Colis de 12 panneaux	
			2,90	110			1CP90611005000500	3496250184688	Colis de 10 panneaux	
			3,15	120			1CP90612005000500	3496253206783	Colis de 10 panneaux	
			3,40	130			1CP90613005000500	3496250164185	Colis de 8 panneaux	
			3,70	140			1CP90614005000500	3496250161658	Colis de 8 panneaux	
			3,95	150			1CP90615005000500	3496250186477	Colis de 8 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles de 10 mm en 10 mm jusqu'à 300 mm.

## À bords feuillurés support d'enduit hydraulique extérieur

>Cellomur® Hydrau Igni



Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Cellomur® Hydrau Igni	38		1,05	40	600	1200	1EH90604012000600	3496250149083	Colis de 15 panneaux	J+5
			1,30	50			1EH90605012000600	3496250149090	Colis de 12 panneaux	
			1,55	60			1EH90606012000600	3496253208275	Colis de 10 panneaux	
			1,85	70			1EH90607012000600	3496250152076	Colis de 8 panneaux	
			2,10	80			1EH90608012000600	3496253218113	Colis de 7 panneaux	
			2,35	90			1EH90609012000600	3496253265032	Colis de 6 panneaux	
			2,60	100			1EH90610012000600	3496253218106	Colis de 6 panneaux	
			2,90	110			1EH90611012000600	3496250148420	Colis de 5 panneaux	
			3,15	120			1EH90612012000600	3496250152090	Colis de 5 panneaux	
			3,40	130			1EH90613012000600	3496253244020	Colis de 4 panneaux	
			3,70	140			1EH90614012000600	3496253244006	Colis de 4 panneaux	
			3,95	150			1EH90615012000600	3496253244044	Colis de 4 panneaux	

Isolation des murs

## Sous bardage

## &gt;Stisol® Bardage



## Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi

Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
20 à 45	3	5	3	3(120)	2
55 à 200	3	5	3	3(120)	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	Dimensions (mm)			Code article	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Épaisseur	Largeur	Longueur			
Stisol® Bardage	38	20 à 200 de 10 en 10	1200	2500	1CB906EEE25001200	Colisage n°3 (voir cahier de service p.14)	J+4
			600	1200	1CB906EEE12000600	Colisage n°1 (voir cahier de service p.14)	
			600	1000	1CB906EEE10000600	Colisage n°1 (voir cahier de service p.14)	

EEE = épaisseur (mm).

## &gt;Stisol® Bardage Ultra



## Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi

Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
20 à 50	3	5	3	3(120)	2
55 à 200	3	5	3	3(120)	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	Dimensions (mm)			Code article	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Épaisseur	Largeur	Longueur			
Stisol® Bardage Ultra	31	20 à 200 de 10 en 10	1200	2500	1UB906EEE25001200	Colisage n°3 (voir cahier de service p.14)	J+4
			600	1200	1UB906EEE12000600	Colisage n°1 (voir cahier de service p.14)	
			600	1000	1UB906EEE10000600	Colisage n°1 (voir cahier de service p.14)	

EEE = épaisseur (mm).

Protéger le polystyrène graphité du rayonnement solaire et des sources de chaleur.



# ISOLATION DES PLANCHERS ET SOLS



## A. ISOLATION DES PLANCHERS À POUTRELLES

- |                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| ① Entrevous moulés                | P.III.4.  |
| ② Entrevous découpés              | P.III.7.  |
| ③ Correcteurs de ponts thermiques | P.III.18. |

## B. ISOLATION DES SOLS

- |                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| ④ Isolation sous chape            | P.III.22. |
| ⑤ Isolation sous dallage          | P.III.23. |
| ⑥ Isolation sous chape et dallage | P.III.25. |
| ⑦ Isolation des dalles portées    | P.III.26. |
| ⑧ Isolation du soubassement       | P.III.27. |

# GUIDE DE CHOIX

**1<sup>ère</sup> étape : identifiez le produit adapté à votre application**

Ce guide de choix présente des préconisations qui ne remplacent pas les prescriptions du CCTP et/ou d'une étude de planchers.

 Solution recommandée par HIRSCH Isolation

Ouvrage		Produits HIRSCH Isolation										Accessoires		
		Type d'entrevous					Coffrant					Rupteurs de ponts thermiques		
Type de bâtiment	Type de plancher	Type de poutrelle	Isolant		Moulé		Découpé		Moulé		Réaction au feu		Rupsilon® TLR	
Maison Individuelle	Vide sanitaire	Trellis	Hourdissimo® T	Fibrisol® A	Voutissimo® T	Hourdissimo® T Coffrant	Hourdissimo® T Réversible	Voutissimo® Coffrant T	Voutissimo® Coffrant T	M4	Rupsilon® PI	Rupsilon® TLR	Rupsilon® PI	
		Précontrainte	Hourdissimo® P	Fibrisol® C	Voutissimo® P	Hourdissimo® P Coffrant	Hourdissimo® P Réversible	Voutissimo® Coffrant P	Voutissimo® Coffrant P	M4	Rupsilon® PI	Rupsilon® TLR	Rupsilon® PI	
	Haut de sous-sol, garage	Trellis	Hourdissimo® T	Fibrisol® A	Voutissimo® T	Hourdissimo® T Coffrant	Hourdissimo® T Réversible	Voutissimo® Coffrant T	Voutissimo® Coffrant T	M1	Rupsilon® PI Protect			
		Précontrainte	Hourdissimo® P	Fibrisol® C	Voutissimo® P	Hourdissimo® P Coffrant	Hourdissimo® P Réversible	Voutissimo® Coffrant P	Voutissimo® Coffrant P	M1	Rupsilon® PI Protect			
	Plancher intermédiaire	Trellis				Hourdissimo® T Coffrant	Hourdissimo® T Réversible	Voutissimo® Coffrant T	Voutissimo® Coffrant T	M4(1)	Rupsilon® PI	Rupsilon® TLR	Rupsilon® PI	
		Précontrainte				Hourdissimo® P Coffrant	Hourdissimo® P Réversible	Voutissimo® Coffrant P	Voutissimo® Coffrant P	M4(2)	Rupsilon® PI	Rupsilon® TLR	Rupsilon® PI	
Logement Collectif	Vide sanitaire	Trellis	Hourdissimo® T	Fibrisol® A	Voutissimo® T	Hourdissimo® T Coffrant	Hourdissimo® T Réversible	Voutissimo® Coffrant T	Voutissimo® Coffrant T	M4	Rupsilon® PI	Rupsilon® TLR	Rupsilon® PI	
		Précontrainte	Hourdissimo® P	Fibrisol® C	Voutissimo® P	Hourdissimo® P Coffrant	Hourdissimo® P Réversible	Voutissimo® Coffrant P	Voutissimo® Coffrant P	M4	Rupsilon® PI	Rupsilon® TLR	Rupsilon® PI	
	Haut de sous-sol, garage	Trellis												
		Précontrainte												
	Plancher intermédiaire	Trellis												
		Précontrainte												
ERP	Vide sanitaire	Trellis	Hourdissimo® T	Fibrisol® A	Voutissimo® T	Hourdissimo® T Coffrant	Hourdissimo® T Réversible	Voutissimo® Coffrant T	Voutissimo® Coffrant T	M1(2)	Rupsilon® PI	Rupsilon® TLR	Rupsilon® PI	
		Précontrainte	Hourdissimo® P	Fibrisol® C	Voutissimo® P	Hourdissimo® P Coffrant	Hourdissimo® P Réversible	Voutissimo® Coffrant P	Voutissimo® Coffrant P	M1(2)	Rupsilon® PI	Rupsilon® TLR	Rupsilon® PI	
	Haut de sous-sol, garage	Trellis												

(1) : En plancher intermédiaire, un enduit plâtre projeté ou un plafond suspendu doit assurer le rôle de coupe-feu requis par la réglementation incendie pour la famille de bâtiment d'habitation concerné.  
 (2) : Un classement de réaction au feu M4 peut être admis dans certaines conditions, selon la configuration du plancher et du bâtiment. A valider avec le tenant de système plancher.



2<sup>ème</sup> étape : trouvez le modèle exact pour passer commande.

	Hourdissimo®		Hourdissimo® Coffrant et Réversible		Voutissimo®		Voutissimo® Coffrant		Fibrisol®	
	T - Treillis	P - Précontraint	T - Treillis	P - Précontraint	T - Treillis	P - Précontraint	T - Treillis	P - Précontraint	T - Treillis	P - Précontraint
Entraxe (cm)	✓	✓	✓	✓	✓	• Zone Nord uniquement Disponible en version Décor	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	• Non disponible en réversible	✓	✓	• Zone Nord uniquement Disponible en version Décor	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	• réversible uniquement	✓	✓	• Zone Nord uniquement Disponible en version Décor	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	• Zone Nord uniquement Disponible en version Décor	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	• Non disponible en réversible	✓	✓	• Zone Nord uniquement Disponible en version Décor	✓	✓	✓	✓
Hauteur coffrante (cm)	✓	✓	• Non disponible en réversible	✓	✓	• Zone Nord uniquement	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	11-15 cm en réversible	✓	✓	• Zone Nord uniquement	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	16-20 cm en réversible	✓	✓	• Zone Nord uniquement	✓	✓	✓	✓
	• Uniquement en Up 23	• Uniquement en Up 23	✓	✓	✓	• Zone Nord uniquement	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	• Zone Nord uniquement	✓	✓	✓	✓
Coefficient Up	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Largeur Talon (précontrainte)	✓	• Entraxes 600-630-700	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	• Entraxes 600 et 630	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	• Entraxe 640 uniquement	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Réhausses (hauteur en cm)	✓	✓	✓	✓	✓	• Clipsable	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	• Clipsable	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	• Clipsable	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	• Clipsable	✓	✓	✓	✓



## ENTREVOUS MOULÉS COFFRANTS

### >Voutissimo® Coffrant

Anciennement Placo® Voute



## Entrevous moulés Voutissimo® Coffrant P et rehausses pour poutrelles précontraintes

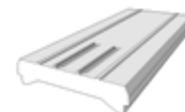
### >Voutissimo® Coffrant P – entraxe 600 mm

Produit	R m <sup>2</sup> .K/W	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)		Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Hauteur coffrante	Longueur				
Voutissimo® Coffrant P 600-120 Igni	0,70	1,1	120	1200	4VS9DA12012000544	3496250162457	Palette de 5 colis de 10 pièces	J + 4

### >Rehausses pour entrevous moulés Voutissimo® Coffrant P

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur				
Voutissimo® Coffrant P Igni	30	303	1126	1HU39103011260303	3496250167568	Colis de 60 pièces	J + 4
	80			1HU39108011260303	3496250167681	Colis de 20 pièces	

## Entrevous moulés Voutissimo® Coffrant T et rehausses pour poutrelles treillis



### >Voutissimo® Coffrant T – entraxe 620 mm

Produit	R m <sup>2</sup> .K/W	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)		Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Hauteur coffrante	Longueur				
Voutissimo® Coffrant T 620 Igni	0,75	1,01	120	1200	4VS9HA12012000544	3496250162518	Palette de 5 colis de 8 pièces	J + 4

### >Rehausses pour entrevous moulés Voutissimo® Coffrant T

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur				
Rehausse Voutissimo® Coffrant T Igni	30	511	1126	1HV39103011260511	3496250167728	Colis de 64 pièces	J + 4
	40			1HV39104011260511	3496250167933	Colis de 48 pièces	
	50			1HV39105011260511	3496254725320	Colis de 40 pièces	
	80			1HV39108011260511	3496250168015	Colis de 24 pièces	

## ENTREVOUS MOULÉS ISOLANTS

>Voutissimo®    



## Entrevous moulés Voutissimo® P et rehausses pour poutrelles précontraintes

## &gt;Entrevous moulés Voutissimo® P - entraxe 600 mm (zone nord)

Produit	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif			
		Largeur du corps de l'entrevous	Hauteur coffrante	Longueur							
Voutissimo® P 600	0,33	544	120	1200	4PB10D18512000544	3496253306513	Palette de 4 colis de 6 pièces	J + 5			
	0,27				4PC10D21012000544	3496253305158	Palette de 4 colis de 6 pièces	J + 4			
	0,23				4PD10D23312000544	3496253306544	Palette de 5 colis de 4 pièces	J + 4			
	0,18				4PF10D29012000544	3496253306674	Palette de 4 colis de 4 pièces	J + 7			
	0,14				4PH10D35512000544	3496253304939	Palette de 6 colis de 2 pièces	J + 7			
Voutissimo® P 600 Décor	0,33				544	120	1200	4PB19M19012000544	3496253300535	Palette de 4 colis de 6 pièces	J + 5
	0,27							4PC19M21512000544	3496253300504	Palette de 5 colis de 4 pièces	J + 4
	0,23							4PD19M23812000544	3496253298924	Palette de 5 colis de 4 pièces	J + 4
	0,18							4PF19M29512000544	3496253300474	Palette de 4 colis de 4 pièces	J + 7
	0,14							4PH19M36012000544	3496253298894	Palette de 6 colis de 2 pièces	J + 7

Les modèles Décor sont ignifugés (qualité M1) pour des applications en haut de sous-sols et vides sanitaires d'ERP (établissement recevant du public).  
Les Voutissimo® P en entraxe 600 mm existent aussi en hauteur coffrante 150 mm.

## &gt;Rehausses clipsables pour entrevous moulés Voutissimo® P

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur				
Rehausse Voutissimo® Igni	30	322	1200	4RH09103012000322	3496253307848	Colis de 80 pièces	J + 4
	40			4RH09104012000322	3496253316734	Colis de 60 pièces	
	50			4RH09105012000322	3496254756560	Colis de 48 pièces	
	80			4RH09108012000322	3496253307862	Colis de 28 pièces	

## Entrevous moulés Voutissimo® T et rehausses pour poutrelles treillis



### >Entrevous moulés Voutissimo® T - entraxe 600 mm (zone nord)

Produit	Up W/m².K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Largeur du corps de l'entrevous	Hauteur coffrante	Longueur				
Voutissimo® T 600	0,33	520	120	1200	4TB10R18512000520	3496253305684	PaLETTE de 4 colis de 6 pièces	J + 5
	0,27				4TC10R21012000520	3496253305653	PaLETTE de 5 colis de 4 pièces	J + 4
	0,23				4TD10R23312000520	3496253305622	PaLETTE de 5 colis de 4 pièces	J + 4
	0,18				4TF10R27712000520	3496253305592	PaLETTE de 4 colis de 4 pièces	J + 7
	0,14				4TH10R33512000520	3496253305561	PaLETTE de 7 colis de 2 pièces	J + 5
Voutissimo® T 600 Décor	0,33	520	120	1200	4TB19V19012000520	3496253302423	PaLETTE de 4 colis de 6 pièces	J + 5
	0,27				4TC19V21512000520	3496253302393	PaLETTE de 5 colis de 4 pièces	J + 4
	0,23				4TD19V23812000520	3496253302362	PaLETTE de 5 colis de 4 pièces	J + 4
	0,18				4TF19V28212000520	3496253302331	PaLETTE de 4 colis de 4 pièces	J + 5
	0,14				4TH19V34012000520	3496253302300	PaLETTE de 7 colis de 2 pièces	J + 5

Les modèles Décor sont ignifugés (qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP (établissement recevant du public).  
Les Voutissimo® T en entraxe 600 mm existent aussi en hauteur coffrante 150 mm et en version T40 pour les talons de poutrelles de 40 mm de hauteur.



### >Entrevous moulés Voutissimo® T - entraxe 630 mm (zone sud)

Produit	Up W/m².K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Largeur du corps de l'entrevous	Hauteur coffrante	Longueur				
Voutissimo® T 630	0,27	550	120	600	4TC10R21006000550	3496254780060	PaLETTE de 6 colis de 8 pièces	J + 4
	0,23				4TD10R23406000550	3496254780091	PaLETTE de 5 colis de 8 pièces	J + 4
	0,18				4TF10R27706000550	3496254780121	PaLETTE de 4 colis de 8 pièces	J + 4
	0,14				4TH10R33506000550	3496254780152	PaLETTE de 7 colis de 4 pièces	J + 7

Les entrevous Voutissimo® T 630 existent en version ignifugée (qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP (établissement recevant du public).

Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.

Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.

### >Rehausses clipsables pour entrevous moulés Voutissimo® T

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur				
Rehausse Voutissimo® Igni	30	496	1200	4RH09103012000496	3496253324395	Colis de 80 pièces	J + 4
	80			4RH09108012000496	3496253324418	Colis de 28 pièces	



## ENTREVOUS DÉCOUPÉS

&gt; Hourdissimo®



## Entrevous découpés Hourdissimo® T réversibles pour poutrelles treillis

> Hourdissimo® T 600 réversible pour poutrelles treillis - entraxe 600 mm  
hauteur du talon de 40 à 45 mm

Produit	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® T 600 150 réversible	0,92	150	520	1200	4TSH0R13012000520	3496254772102	Colis de 20 pièces	J + 4
Hourdissimo® T 600 150 réversible Igni					4TSH9R13012000520	3496254772126		
Hourdissimo® T 600 200 réversible	0,78	200			4TSH0R18012000520	3496254772140	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 600 200 réversible Igni					4TSH9R18012000520	3496254772164		

Les modèles Igni sont ignifugés (qualité M1).

Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre "0" du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.

Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.

> Hourdissimo® T 640 réversible pour poutrelles treillis - entraxe 640 mm  
hauteur du talon de 40 à 45 mm

Produit	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® T 640 150 réversible	0,88	150	560	1200	4TXH0R13012000560	3496254769973	Colis de 20 pièces	J + 4
Hourdissimo® T 640 150 réversible Igni					4TXH9R13012000560	3496254768846		
Hourdissimo® T 640 200 réversible	0,75	200			4TXH0R18012000560	3496254768884	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 640 200 réversible Igni					4TXH9R18012000560	3496254768563		

Les modèles Igni sont ignifugés (qualité M1).

Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre "0" du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.

Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.

> Hourdissimo® T 700 réversible pour poutrelles treillis - entraxe 700 mm  
hauteur du talon de 40 à 45 mm

Produit	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® T 700 150 réversible	0,84	150	620	1200	4TLH0R13012000620	3496254797358	Colis de 20 pièces	J + 4
Hourdissimo® T 700 150 réversible Igni					4TLH9R13012000620	3496254797570		
Hourdissimo® T 700 200 réversible	0,72	200			4TLH0R18012000620	Sur demande	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 700 200 réversible Igni					4TLH9R18012000620			

Les modèles Igni sont ignifugés (qualité M1).

Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.

Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.

## Entrevous découpés Hourdissimo® T et rehausses pour poutrelles treillis

> Hourdissimo® T 600 pour poutrelles treillis - entraxe 600 mm  
- hauteur du talon de 40 à 45 mm



Produit	Up W/m².K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur					
Hourdissimo® T 600 120 Coffrant	0,88	120	520	1200	4TSH0C12012000520	3496254768808	Colis de 20 pièces	J + 4	
Hourdissimo® T 600 150 Coffrant	0,81	150			4TSH0C15012000520	3496254768686	Colis de 16 pièces		
Hourdissimo® T 600 200 Coffrant	0,78	200			4TSH0C20012000520	3496254768709	Colis de 12 pièces		
Hourdissimo® T 600 120 Up 40	0,40	120			4TSG0S16512000520	3496254764725	Colis de 16 pièces		
Hourdissimo® T 600 150 Up 40	0,40	150			4TSG0S20312000520	3496254764749	Colis de 12 pièces		
Hourdissimo® T 600 200 Up 40	0,40	200			4TSG0S23612000520	3496254771983	Colis de 8 pièces		
Hourdissimo® T 600 120 Up 33	0,33	120			4TSF0S18512000520	3496254764480	Colis de 16 pièces		
Hourdissimo® T 600 150 Up 33	0,33	150			4TSF0S21712000520	3496254764763	Colis de 12 pièces		
Hourdissimo® T 600 200 Up 33	0,33	200			4TSF0S26112000520	3496254764701	Colis de 8 pièces		
Hourdissimo® T 600 120 Up 27	0,27	120			4TSE0S19212000520	3496254765166	Colis de 12 pièces		
Hourdissimo® T 600 150 Up 27	0,27	150			4TSE0S21612000520	3496254765043	Colis de 8 pièces		
Hourdissimo® T 600 200 Up 27	0,27	200			4TSE0S26112000520	3496254764985	Colis de 8 pièces		
Hourdissimo® T 600 120 Up 23	0,23	120			4TSD0S21412000520	3496254769720	Colis de 8 pièces		
Hourdissimo® T 600 150 Up 23	0,23	150			4TSD0S23812000520	3496254765029	Colis de 8 pièces		
Hourdissimo® T 600 200 Up 23	0,23	200			4TSD0S28112000520	3496254764787	Colis de 8 pièces		
Hourdissimo® T 600 250 Up 23	0,23	250			4TSD0S32512000520	3496254764800	Colis de 4 pièces		
Hourdissimo® T 600 120 Up 18	0,18	120			4TSC0S25712000520	3496254764824	Colis de 8 pièces		
Hourdissimo® T 600 150 Up 18	0,18	150			4TSC0S28112000520	3496254765005	Colis de 8 pièces		J + 4
Hourdissimo® T 600 200 Up 18	0,18	200			4TSC0S32312000520	3496254764909	Colis de 4 pièces		
Hourdissimo® T 600 120 Up 14	0,14	120			4TSB0S31812000520	3496254764923	Colis de 4 pièces		
Hourdissimo® T 600 150 Up 14	0,14	150	4TSB0S34212000520	3496254764947	Colis de 4 pièces				
Hourdissimo® T 600 200 Up 14	0,14	200	4TSB0S38412000520	3496254764961	Colis de 4 pièces				
Hourdissimo® T 600 120 Up 10	0,10	120	4TSA0S42912000520	3496254764848	Colis de 4 pièces				
Hourdissimo® T 600 150 Up 10	0,10	150	4TSA0S45112000520	3496254764862	Colis de 4 pièces				
Hourdissimo® T 600 200 Up 10	0,10	200	4TSA0S49212000520	3496254764886	Colis de 4 pièces				

Ces modèles existent en version ignifugée (IgNi - qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP (établissement recevant du public).  
Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.  
Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version IgNi.

Isolation des planchers et sols

## > Hourdissimo® T 630 pour poutrelles treillis - entraxe 630 mm - hauteur du talon de 40 à 45 mm



Produit	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® T 630 120 Coffrant	0,84	120	550	1200	4TSH0C12012000550	3496254772027	Colis de 20 pièces	J + 4
Hourdissimo® T 630 150 Coffrant	0,81	150			4TMH0C15012000550	3496254765128	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® T 630 200 Coffrant	0,75	200			4TMH0C20012000550	3496254772041	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 630 120 Up 40	0,40	120			4TMG0S16312000550	3496254765562	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 630 150 Up 40	0,40	150			4TMG0S19912000550	3496254770498	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 630 200 Up 40	0,40	200			4TMG0S23512000550	3496254770511	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 120 Up 33	0,33	120			4TMF0S18112000550	3496254765586	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 630 150 Up 33	0,33	150			4TMF0S19312000550	3496254765623	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 200 Up 33	0,33	200			4TMF0S26012000550	3496254766002	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 120 Up 27	0,27	120			4TME0S18912000550	3496254765067	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 630 150 Up 27	0,27	150			4TME0S21312000550	3496254765500	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 200 Up 27	0,27	200			4TME0S25912000550	3496254765524	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 120 Up 23	0,23	120			4TMD0S21212000550	3496254765548	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 150 Up 23	0,23	150			4TMD0S23612000550	3496254765708	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 200 Up 23	0,23	200			4TMD0S27912000550	3496254765722	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 250 Up 23	0,23	250			4TMD0S32112000550	3496254766026	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 630 120 Up 18	0,18	120			4TMC0S25512000550	3496254765746	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 150 Up 18	0,18	150			4TMC0S27912000550	3496254770535	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 630 200 Up 18	0,18	200			4TMC0S32112000550	3496254765647	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 630 120 Up 14	0,14	120			4TMB0S31512000550	3496254765661	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 630 150 Up 14	0,14	150			4TMB0S33912000550	3496254770351	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 630 200 Up 14	0,14	200			4TMB0S38112000550	3496254770474	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 630 120 Up 10	0,10	120			4TMA0S42612000550	3496254765685	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 630 150 Up 10	0,10	150			4TMA0S44812000550	3496254770559	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 630 200 Up 10	0,10	200	4TMA0S48912000550	3496254766040	Colis de 4 pièces			

Ces modèles existent en version ignifugée (Igني - qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP (établissement recevant du public). Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9. Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igني.

**>Hourdissimo® T 640 pour poutrelles treillis - entraxe 640 mm  
- hauteur du talon de 40 à 45 mm**



Produit	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® T 640 120 Coffrant	0,84	120	560	1200	4TXH0C12012000560	3496254768822	Colis de 20 pièces	J + 4
Hourdissimo® T 640 120 Coffrant Igni	0,84	120			4TXH9C12012000560	3496254768587		
Hourdissimo® T 640 150 Coffrant	0,75	150			4TXH0C15012000560	3496254768600	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® T 640 150 Coffrant Igni	0,75	150			4TXH9C15012000560	3496254768624		
Hourdissimo® T 640 200 Coffrant	0,72	200			4TXH0C20012000560	3496254768648	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 640 200 Coffrant Igni	0,72	200			4TXH9C20012000560	3496254768662		

Les modèles Igni sont ignifugés (qualité M1).

Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.

Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.

**>Hourdissimo® T 700 pour poutrelles treillis - entraxe 700 mm  
- hauteur du talon de 40 à 45 mm**



Produit	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® T 700 200 Coffrant	0,67	200	620	1200	4TLH0C20012000620	3496254768525	Colis de 12 pièces	J + 4
Hourdissimo® T 700 120 Coffrant	0,81	120			4TLH0C12012000620	3496254768501	Colis de 20 pièces	
Hourdissimo® T 700 150 Coffrant	0,72	150			4TLH0C15012000620	3496254772225	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® T 700 120 Up 40	0,40	120			4TLG0S16012000620	3496254766149	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 700 150 Up 40	0,40	150			4TLG0S18912000620	3496254770719	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 700 200 Up 40	0,40	200			4TLG0S23512000620	3496254770733	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 700 120 Up 33	0,33	120			4TLF0S16512000620	3496254766163	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 700 150 Up 33	0,33	150			4TLF0S18912000620	3496254769669	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 700 200 Up 33	0,33	200			4TLF0S23512000620	3496254770757	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 700 120 Up 27	0,27	120			4TLE0S18612000620	3496254766187	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® T 700 150 Up 27	0,27	150			4TLE0S20812000620	3496254770771	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 700 200 Up 27	0,27	200			4TLE0S25012000620	3496254770795	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 700 120 Up 23	0,23	120			4TLD0S20812000620	3496254764688	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 700 150 Up 23	0,23	150			4TLD0S23412000620	3496254770818	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 700 200 Up 23	0,23	200			4TLD0S27412000620	3496254770832	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 700 250 Up 23	0,23	250			4TLD0S31412000620	3496254772188	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 700 120 Up 18	0,18	120			4TLC0S25312000620	3496254764343	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 700 150 Up 18	0,18	150			4TLC0S27712000620	3496254764367	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® T 700 200 Up 18	0,18	200			4TLC0S31512000620	3496254770856	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 700 120 Up 14	0,14	120			4TLB0S31312000620	3496254770870	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 700 150 Up 14	0,14	150			4TLB0S33512000620	3496254770894	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 700 200 Up 14	0,14	200			4TLB0S37312000620	3496254770917	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 700 120 Up 10	0,10	120			4TLA0S42212000620	3496254764602	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 700 150 Up 10	0,10	150			4TLA0S44212000620	3496254764626	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® T 700 200 Up 10	0,10	200			4TLA0S48012000620	3496254764640	Colis de 4 pièces	

Ces modèles existent en version ignifugée (Igni - qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP (établissement recevant du public).

Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.

Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.

**>Rehausses pour entrevous découpés Hourdissimo® T**

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur				
Rehausse Hourdissimo® T Igni	30	420	1200	4RP09103012000420	3496254776162	Colis de 40 pièces	J + 4
	40			4RP09104012000420	3496254806869	Colis de 30 pièces	
	50			4RP09105012000420	3496254776186	Colis de 24 pièces	
	80			4RP09108012000420	3496254776209	Colis de 14 pièces	

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur				
Rehausse Hourdissimo® T 700 Igni	30	586	1200	4RP09103012000586	3496254820872	Colis de 40 pièces	J + 4
	40			4RP09104012000586	3496254820971	Colis de 24 pièces	
	50			4RP09105012000586	3496254820995	Colis de 24 pièces	
	80			4RP09108012000586	3496254821015	Colis de 15 pièces	

**Entrevous découpés Hourdissimo® P et rehausses pour poutrelles précontraintes****>Hourdissimo® P 600 S pour poutrelles précontraintes - entraxe 600 mm  
- largeur du talon de 95 à 105 mm**

Produit	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® P 600 120 Coffrant S	0,84	120	540	1200	4PSH0S12012000540	3496254767566	Colis de 20 pièces	J + 4
Hourdissimo® P 600 150 Coffrant S	0,84	150			4PSH0S15012000540	3496254768167	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Coffrant S	0,81	200			4PSH0S20012000540	3496254768181	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 40 S	0,40	120			4PSG0S16412000540	3496254769362	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 40 S	0,40	150			4PSG0S18512000540	3496254769829	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 40 S	0,40	200			4PSG0S23012000540	3496254769447	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 33 S	0,33	120			4PSF0S18112000540	3496254767443	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 33 S	0,33	150			4PSF0S22612000540	3496254767481	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 33 S	0,33	200			4PSF0S25712000540	3496254767467	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 27 S	0,27	120			4PSE0S18412000540	3496254768341	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 27 S	0,27	150			4PSE0S21112000540	3496254767603	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 27 S	0,27	200			4PSE0S25512000540	3496254769409	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 23 S	0,23	120			4PSD0S20712000540	3496254767405	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 23 S	0,23	150			4PSD0S23412000540	3496254767627	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 23 S	0,23	200			4PSD0S27912000540	3496254767641	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 250 Up 23 S	0,23	250			4PSD0S32512000540	3496254767665	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 18 S	0,18	120			4PSC0S25312000540	3496254767689	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 18 S	0,18	150			4PSC0S27912000540	3496254767504	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 18 S	0,18	200			4PSC0S32112000540	3496254767528	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 14 S	0,14	120			4PSB0S30912000540	3496254769324	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 14 S	0,14	150	4PSB0S33612000540	3496254767542	Colis de 4 pièces			
Hourdissimo® P 600 200 Up 14 S	0,14	200	4PSB0S38012000540	3496254768242	Colis de 4 pièces			
Hourdissimo® P 600 120 Up 10 S	0,10	120	4PSA0S42812000540	3496254769263	Colis de 4 pièces			
Hourdissimo® P 600 150 Up 10 S	0,10	150	4PSA0S45412000540	3496254768143	Colis de 4 pièces			
Hourdissimo® P 600 200 Up 10 S	0,10	200	4PSA0S49712000540	3496254768266	Colis de 4 pièces			

Ces modèles existent en version ignifugée (Igni - qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP (établissement recevant du public). Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9. Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.

**>Hourdissimo® P 600 M pour poutrelles précontraintes - entraxe 600 mm  
- largeur du talon de 106 à 115 mm**



Produit	Up W/m².K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® P 600 120 Up 40 M	0,40	120	540	1200	4PSG0M16612000540	3496254805725	Colis de 16 pièces	J + 4
Hourdissimo® P 600 150 Up 40 M	0,40	150			4PSG0M18912000540	3496254805824	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 40 M	0,40	200			4PSG0M23012000540	3496254805565	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 33 M	0,33	120			4PSF0M18312000540	3496254805886	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 33 M	0,33	150			4PSF0M23112000540	3496254805787	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 33 M	0,33	200			4PSF0M26212000540	3496254806043	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 27 M	0,27	120			4PSE0M18212000540	3496254805701	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 27 M	0,27	150			4PSE0M21012000540	sur demande	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 27 M	0,27	200			4PSE0M23512000540	3496254805909	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 23 M	0,23	120			4PSD0M20712000540	3496254805466	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 23 M	0,23	150			4PSD0M23312000540	3496254805848	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 23 M	0,23	200			4PSD0M27912000540	3496254793398	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 250 Up 23 M	0,23	250			4PSD0M32412000540	3496254792841	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 18 M	0,18	120			4PSC0M24912000540	3496254806029	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 18 M	0,18	150			4PSC0M27312000540	3496254805800	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 18 M	0,18	200			4PSC0M31712000540	3496254802397	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 14 M	0,14	120			4PSB0M30212000540	3496254805862	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 14 M	0,14	150			4PSB0M32812000540	3496254805541	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 600 200 Up 14 M	0,14	200			4PSB0M37312000540	3496254805985	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 600 120 Up 10 M	0,10	120			4PSA0M41812000540	3496254806005	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 600 150 Up 10 M	0,10	150	4PSA0M43912000540	3496254805749	Colis de 4 pièces			
Hourdissimo® P 600 200 Up 10 M	0,10	200	4PSA0M48012000540	3496254805923	Colis de 4 pièces			

Ces modèles existent en version ignifugée (Igني - qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP (établissement recevant du public). Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9. Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igني.



## >Hourdissimo® P 630 S pour poutrelles précontraintes - entraxe 630 mm - largeur du talon de 95 à 105 mm



Produit	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® P 630 120 Coffrant S	0,81	120	570	1200	4PMH0S12012000570	3496254769508	Colis de 20 pièces	J + 4
Hourdissimo® P 630 150 Coffrant S	0,81	150			4PMH0S15012000570	3496254780961	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Coffrant S	0,75	200			4PMH0S20012000570	3496254766705	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 40 S	0,40	120			4PMG0S16412000570	3496254769607	Colis de 20 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 40 S	0,40	150			4PMG0S18012000570	3496254766965	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Up 40 S	0,40	200			4PMG0S23012000570	3496254766941	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 33 S	0,33	120			4PMF0S17912000570	3496254768006	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 33 S	0,33	150			4PMF0S22612000570	3496254766927	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Up 33 S	0,33	200			4PMF0S25112000570	3496254766903	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 27 S	0,27	120			4PME0S18112000570	3496254769881	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 27 S	0,27	150			4PME0S20812000570	3496254766989	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Up 27 S	0,27	200			4PME0S25212000570	3496254766880	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 23 S	0,23	120			4PMD0S20512000570	3496254767429	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 23 S	0,23	150			4PMD0S23112000570	3496254767009	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Up 23 S	0,23	200			4PMD0S27512000570	3496254768365	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 250 Up 23 S	0,23	250			4PMD0S32112000570	3496254766828	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 18 S	0,18	120			4PMC0S25112000570	3496254768020	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 18 S	0,18	150			4PMC0S27612000570	3496254766842	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Up 18 S	0,18	200			4PMC0S31812000570	3496254766781	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 14 S	0,14	120			4PMB0S30812000570	3496254769584	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 14 S	0,14	150	4PMB0S33412000570	3496254766866	Colis de 4 pièces			
Hourdissimo® P 630 200 Up 14 S	0,14	200	4PMB0S37912000570	3496254766767	Colis de 4 pièces			
Hourdissimo® P 630 120 Up 10 S	0,10	120	4PMA0S42512000570	3496254769546	Colis de 4 pièces			
Hourdissimo® P 630 150 Up 10 S	0,10	150	4PMA0S45112000570	3496254766729	Colis de 4 pièces			
Hourdissimo® P 630 200 Up 10 S	0,10	200	4PMA0S49312000570	3496254766804	Colis de 4 pièces			

Ces modèles existent en version ignifugée (Igni - qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP (établissement recevant du public).  
Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.  
Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.



**>Hourdissimo® P 630 M pour poutrelles précontraintes - entraxe 630 mm  
- largeur du talon de 106 à 115 mm**



Produit	Up W/m².K	Dimensions (mm)			Code Article	Code EAN Unité Consom.	Conditionnement de vente	Délai Indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® P 630 120 Up 40 M	0,40	120	570	1200	4PMG0M16412000570	Sur demande	Colis de 12 pièces	J + 4
Hourdissimo® P 630 150 Up 40 M	0,40	150			4PMG0M18412000570			
Hourdissimo® P 630 200 Up 40 M	0,40	200			4PMG0M23012000570			
Hourdissimo® P 630 120 Up 33 M	0,33	120			4PMF0M18112000570		Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 33 M	0,33	150			4PMF0M22912000570		Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Up 33 M	0,33	200			4PMF0M26012000570		Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 27 M	0,27	120			4PME0M18012000570		Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 27 M	0,27	150			4PME0M20812000570		Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Up 27 M	0,27	200			4PME0M25312000570		Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 23 M	0,23	120			4PMD0M20412000570		Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 23 M	0,23	150			4PMD0M23012000570		Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Up 23 M	0,23	200			4PMD0M27612000570		Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 250 Up 23 M	0,23	250			4PMD0M32212000570		Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 18 M	0,18	120			4PMC0M24712000570		Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 18 M	0,18	150			4PMC0M27112000570		Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 630 200 Up 18 M	0,18	200			4PMC0M31512000570		Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 630 120 Up 14 M	0,14	120			4PMB0M30012000570		Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 14 M	0,14	150			4PMB0M32612000570			
Hourdissimo® P 630 200 Up 14 M	0,14	200			4PMB0M37112000570			
Hourdissimo® P 630 120 Up 10 M	0,10	120			4PMA0M41412000570		Colis de 2 pièces	
Hourdissimo® P 630 150 Up 10 M	0,10	150	4PMA0M43612000570	Colis de 4 pièces				
Hourdissimo® P 630 200 Up 10 M	0,10	200	4PMA0M47812000570					

Ces modèles existent en version ignifugée (IG - qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP.  
Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.  
Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.



>Hourdissimo® P 640 L pour poutrelles précontraintes - entraxe 640 mm  
- largeur du talon de 135 à 140 mm



Produit	Up W/m².K	Dimensions (mm)			Code Article	Code EAN Unité Consom.	Conditionnement de vente	Délai Indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® P 640 120 Up 40 L	0,40	120	550	1200	4PXG0L15912000546	3496254804612	Colis de 20 pièces	J + 4
Hourdissimo® P 640 150 Up 40 L	0,40	150			4PXG0L20012000546	3496254804704	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® P 640 200 Up 40 L	0,40	200			4PXG0L24512000546	3496254805305	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 640 120 Up 33 L	0,33	120			4PXF0L17812000546	3496254804568	Colis de 16 pièces	
Hourdissimo® P 640 150 Up 33 L	0,33	150			4PXF0L21612000546	3496254804988	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 640 200 Up 33 L	0,33	200			4PXF0L27912000546	3496254804834	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 640 120 Up 27 L	0,27	120			4PXE0L19212000542	3496254804544	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 640 150 Up 27 L	0,27	150			4PXE0L21612000542	3496254804469	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 640 200 Up 27 L	0,27	200			4PXE0L26012000542	3496254805282	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 640 120 Up 23 L	0,23	120			4PXD0L21412000542	3496254803905	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 640 150 Up 23 L	0,23	150			4PXD0L23812000542	3496254790977	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 640 200 Up 23 L	0,23	200			4PXD0L28212000542	3496254804728	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 640 250 Up 23 L	0,23	250			4PXD0L32912000542	3496254793572	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 640 120 Up 18 L	0,18	120			4PXC0L26012000542	3496254804445	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 640 150 Up 18 L	0,18	150			4PXC0L28512000542	3496254778715	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 640 200 Up 18 L	0,18	200			4PXC0L32812000542	3496254778906	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 640 120 Up 14 L	0,14	120			4PXB0L32212000542	3496254805244		
Hourdissimo® P 640 150 Up 14 L	0,14	150			4PXB0L34612000542	3496254804650		
Hourdissimo® P 640 200 Up 14 L	0,14	200			4PXB0L38912000542	3496254804902		
Hourdissimo® P 640 120 Up 10 L	0,10	120			4PXA0L43312000542	3496254805138		
Hourdissimo® P 640 150 Up 10 L	0,10	150	4PXA0L45712000542	3496254804636				
Hourdissimo® P 640 200 Up 10 L	0,10	200	4PXA0L50012000542	3496254804889				

Ces modèles existent en version ignifugée (IG - qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP.  
Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.  
Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igni.

**>Hourdissimo® P 700 S pour poutrelles précontraintes - entraxe 700 mm  
- largeur du talon de 95 à 105 mm**



Produit	Up W/m².K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Hauteur coffrante	Largeur	Longueur				
Hourdissimo® P 700 120 Coffrant S	0,78	120	640	1200	4PLH0S12012000640	3496254767184	Colis de 20 pièces	J + 4
Hourdissimo® P 700 150 Coffrant S	0,75	150			4PLH0S15012000640	3496254767221	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 700 200 Coffrant S	0,69	200			4PLH0S20012000640	3496254768402	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 700 120 Up 40 S	0,4	120			4PLG0S16712000640	3496254767344	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 700 150 Up 40 S	0,4	150			4PLG0S18012000640	3496254768969	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 700 200 Up 40 S	0,4	200			4PLG0S23012000640	3496254767320	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 120 Up 33 S	0,33	120			4PLF0S17912000640	3496254767283	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 700 150 Up 33 S	0,33	150			4PLF0S21612000640	3496254767306	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 200 Up 33 S	0,33	200			4PLF0S24312000640	3496254767368	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 120 Up 27 S	0,27	120			4PLE0S17912000640	3496254769843	Colis de 12 pièces	
Hourdissimo® P 700 150 Up 27 S	0,27	150			4PLE0S20412000640	3496254769003	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 200 Up 27 S	0,27	200			4PLE0S24812000640	3496254769041	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 120 Up 23 S	0,23	120			4PLD0S20112000640	3496254758113	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 150 Up 23 S	0,23	150			4PLD0S22612000640	3496254769065	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 200 Up 23 S	0,23	200			4PLD0S26812000640	3496254769126	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 250 Up 23 S	0,23	250			4PLD0S31312000640	3496254769164	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 700 120 Up 18 S	0,18	120			4PLC0S24812000640	3496254767245	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 150 Up 18 S	0,18	150			4PLC0S27212000640	3496254767269	Colis de 8 pièces	
Hourdissimo® P 700 200 Up 18 S	0,18	200			4PLC0S31212000640	3496254769188	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 700 120 Up 14 S	0,14	120			4PLB0S30512000640	3496254769249	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 700 150 Up 14 S	0,14	150			4PLB0S33012000640	Sur demande	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 700 200 Up 14 S	0,14	200			4PLB0S37312000640	Sur demande	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 700 120 Up 10 S	0,10	120			4PLA0S42112000640	Sur demande	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 700 150 Up 10 S	0,10	150			4PLA0S44412000640	Sur demande	Colis de 4 pièces	
Hourdissimo® P 700 200 Up 10 S	0,10	200			4PLA0S48212000640	Sur demande	Colis de 4 pièces	

Ces modèles existent en version ignifugée (Igني - qualité M1) pour des applications en haut de sous-sol et vide sanitaire d'ERP (établissement recevant du public).  
Pour obtenir le code article de la version ignifugée, remplacez le chiffre «0» du 5ème caractère du code article par le chiffre 9.  
Par exemple : le code 4TSH0C12012000550 deviendra 4TSH9C12012000550 pour la version Igني.



**>Rehausses pour entrevous découpés Hourdissimo® P**

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur				
Rehausse Hourdissimo® P Igni	30	250	1200	4RP09103012000250	3496254776223	Colis de 40 pièces	J + 4
	50			4RP09105012000250	3496254776247	Colis de 24 pièces	
	80			4RP09108012000250	3496254776261	Colis de 14 pièces	

**Entrevous découpés à sous-face protégée Fibrisol® - entraxe 600 mm**

**>Fibrisol® gamme A - sous-face laine de bois de 25 mm avec suspentes pour poutrelles treillis. Application haut de sous-sol.**



Produit	R m <sup>2</sup> .K/W	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Hauteur coffrante	Ép. languette PSE + laine de bois	Largeur du corps de l'entrevous	Longueur				
Fibrisol® A41 HDC 600 120-31 Igni	2,85	0,31	120	79	526	1200	4A419219912000526	3496253250632	Colis de 12 pièces	Délai à demander
Fibrisol® A42 HDC 600 150-31 Igni	2,75	0,31	150	73			4A429222312000526	3496253240435	Colis de 12 pièces	
Fibrisol® A45 HDC 600 200-31 Igni	2,95	0,29	200	67			4A459226712000526	3496253226903	Colis de 8 pièces	
Fibrisol® A51 HDC 600 120-29 Igni	3,35	0,29	120	93			4A519221312000526	3496253242859	Colis de 10 pièces	
Fibrisol® A52 HDC 600 150-29 Igni	3,10	0,29	150	86			4A529223612000526	3496253266817	Colis de 8 pièces	
Fibrisol® A55 HDC 600 200-29 Igni	3,10	0,29	200	79			4A559227912000526	3496253264332	Colis de 8 pièces	
Fibrisol® A71 HDC 600 120-24 Igni	3,75	0,24	120	115			4A719223512000526	3496253258218	Colis de 8 pièces	
Fibrisol® A72 HDC 600 150-24 Igni	3,75	0,24	150	109			4A729225912000526	3496253243887	Colis de 8 pièces	
Fibrisol® A75 HDC 600 200-24 Igni	3,75	0,24	200	101			4A759230112000526	3496253266831	Colis de 6 pièces	
Fibrisol® A81 HDC 600 120-21 Igni	4,40	0,21	120	139			4A819225912000526	3496253253176	Colis de 8 pièces	
Fibrisol® A82 HDC 600 150-21 Igni	4,60	0,2	150	131			4A829228112000526	3496253236551	Colis de 8 pièces	
Fibrisol® A85 HDC 600 200-21 Igni	4,65	0,21	200	123			4A859232312000526	3496253266855	Colis de 6 pièces	

**>Fibrisol® gamme C - sous-face laine de bois de 25 mm avec suspentes pour poutrelles précontraintes. Application haut de sous-sol.**



Produit	R m <sup>2</sup> .K/W	Up W/m <sup>2</sup> .K	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Hauteur coffrante	Ép. languette PSE + laine de bois	Largeur du corps de l'entrevous	Longueur				
Fibrisol® C41 DC 600 120-31 lg	2,85	0,31	120	77	542	4C419G19712000542	3496253259918	Colis de 12 pièces	Délai à demander	
Fibrisol® C42 DC 600 150-31 lg	3,10	0,31	150	75	542	4C429G22512000542	3496253243382	Colis de 10 pièces		
Fibrisol® C45 DC 600 200-31 lg	2,90	0,31	200	70	542	4C459G27012000542	3496253244877	Colis de 8 pièces		
Fibrisol® C51 DC 600 120-29 lg	3,10	0,29	120	92	542	4C519G21212000542	3496250210516	Colis de 10 pièces		
Fibrisol® C52 DC 600 150-29 lg	3,15	0,29	150	89	542	4C529G23912000542	3496253250113	Colis de 8 pièces		
Fibrisol® C55 DC 600 200-29 lg	3,10	0,29	200	83	540	4C559G28312000542	3496253266879	Colis de 8 pièces		
Fibrisol® C71 DC 600 120-24 lg	3,75	0,24	120	120	542	4C719G24012000542	3496253244556	Colis de 8 pièces		
Fibrisol® C72 DC 600 150-24 lg	3,75	0,24	150	114	540	4C729G26412000542	3496253266893	Colis de 8 pièces		
Fibrisol® C75 DC 600 200-24 lg	3,75	0,24	200	108	540	4C759G30812000542	3496253266916	Colis de 6 pièces		
Fibrisol® C81 DC 600 120-21 lg	4,30	0,21	120	138	542	4C819G25812000542	3496253306308	Colis de 8 pièces		
Fibrisol® C82 DC 600 150-21 lg	4,55	0,21	150	132	540	4C829G29412000542	3496253266930	Colis de 6 pièces		
Fibrisol® C85 DC 600 200-21 lg	4,60	0,21	200	126	542	4C859G33812000542	3496253266961	Colis de 6 pièces		



**CORRECTEUR DE PONTS THERMIQUES**

**>Système Epsilon®**



**Correcteur de ponts thermiques Rupsilon® TLR**

**>Rupsilon® TLR - correcteur de ponts thermiques pour vides sanitaires**



Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur				
Rupsilon® TLR	80	500	1000	9RUTLR08010000500	3496253289526	Colis de 7 pièces	J + 4
Rupsilon® TLR Chauffant	80	700	1000	9RUTLR08010000700	3496254789872	Colis de 7 pièces	J + 4

**>Accessoires pour correcteur de ponts thermiques Rupsilon® TLR**

Produit	Dimensions (mm)		Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Largeur	Longueur				
Clous sapins plastiques	250	100	9CLSAP	3496250255432	Boîte de 100 pièces	J + 4
Attache Rupsilon®	100		9OMRUP	3496250256675	Boîte de 10 pièces	
Rehausse Hourdisol® N à bords droits	à la demande		1HN001eee1200III			J + 4

## Correcteur de ponts thermiques Rupsilon® PI

## &gt;Rupsilon® PIL - correcteur de ponts thermiques longitudinaux



Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI L	170	164	1230	9RL90S17012300164	3496254775103	Colis de 12 pièces	J + 4
	180			9RL90S18012300164	3496254775134		
	210			9RL90S21012300164	3496254775165		
	260			9RL90S26012300164	3496254775196	Colis de 8 pièces	

## &gt;Rupsilon® PI L Protect - correcteur de ponts thermiques longitudinaux avec protection feu



Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI L PROTECT	170	164	1230	9RL90P17312300164	3496254775226	Colis de 18 pièces	J + 10
	210			9RL90P21312300164	3496254775257		

## &gt;Rupsilon® PI T - correcteur de ponts thermiques transversaux pour poutrelles treillis - entraxe 600 mm



Produit	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Entraxe de poutrelles	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI T 520	600	160	100	520	9RT9TS17505200100	3496254775462	Colis de 24 pièces	J + 4
		170			9RT9TS18505200100	3496254775431		
		200			9RT9TS21505200100	3496254775523		
		250			9RT9TS26505200100	3496254775554		

## &gt;Rupsilon® PI T - correcteur de ponts thermiques transversaux pour poutrelles treillis - entraxe 630 mm



Produit	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Entraxe de poutrelles	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI T 550	630	160	100	550	9RT9TS17505500100	3496254775646	Colis de 24 pièces	J + 4
		170			9RT9TS18505500100	3496254775677		
		200			9RT9TS21505500100	3496254775707		
		250			9RT9TS26505500100	3496254775738		

## &gt;Rupsilon® PI T - correcteur de ponts thermiques transversaux pour poutrelles précontraintes entraxe 600 mm



Produit	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Entraxe de poutrelles	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI T 540	600	170	100	540	9RT9PS18505400100	3496254775318	Colis de 24 pièces	J + 4
		175			9RT9PS17505400100	3496254775288		
		200			9RT9PS21505400100	3496254775349		
		250			9RT9PS26505400100	3496254775370		

**>Rupsilon® PI T - correcteur de ponts thermiques transversaux pour poutrelles précontraintes entraxe 630 mm**



Produit	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Entraxe de poutrelles	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI T 570	630	160	100	570	9RT9PS17505700100	3496254784990	Colis de 24 pièces	J + 4
		170			9RT9PS18505700100	3496254785010		
		200			9RT9PS21505700100	3496254785058		
		250			9RT9PS26505700100	3496254785034		

**>Rupsilon® PI T Protect - correcteur de ponts thermiques transversaux pour poutrelles treillis avec protection feu - entraxe 600 mm**



Produit	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Entraxe de poutrelles	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI T 520 PROTECT	600	170	100	520	9RT9TP17305200100	3496254775585	Colis de 24 pièces	J + 10
		210			9RT9TP21305200100	3496254775615		

**>Rupsilon® PI T Protect - correcteur de ponts thermiques transversaux pour poutrelles treillis avec protection feu - entraxe 630 mm**



Produit	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Entraxe de poutrelles	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI T 550 PROTECT	630	170	100	550	9RT9TP17305500100	3496254775769	Colis de 24 pièces	J + 10
		210			9RT9TP21305500100	3496254775790		

**>Rupsilon® PI T Protect - correcteur de ponts thermiques transversaux pour poutrelles précontraintes avec protection feu - entraxe 600 mm**



Produit	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Entraxe de poutrelles	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI T 540 PROTECT	600	170	100	540	9RT9PP17305400100	3496254775400	Colis de 24 pièces	J + 10
		210			9RT9PP21305400100	3496254775493		

**>Rupsilon® PI T Protect - correcteur de ponts thermiques transversaux pour poutrelles précontraintes avec protection feu - entraxe 630 mm**



Produit	Dimensions (mm)				Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Entraxe de poutrelles	Épaisseur	Largeur	Profondeur				
Rupsilon® PI T 570 PROTECT	630	170	100	570	9RT9TP17305700100	3496254797068	Colis de 24 pièces	J + 10
		210			9RT9TP21305700100	3496254797198		



## B. ISOLATION DES SOLS EN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ

### GUIDE DE CHOIX

#### Gamme Maxi

Vous souhaitez isoler avec une solution **multiusage** et **polyvalente**, qui peut se **poser sous chape** et **dallage...**

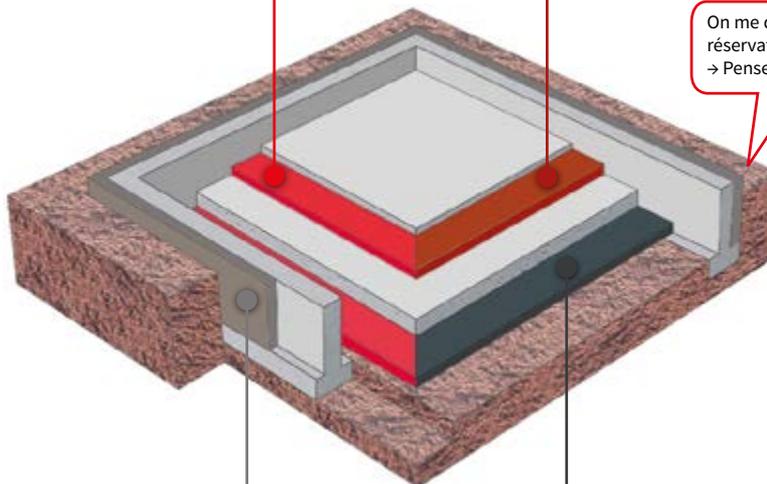
Spécification	Solution HIRSCH Isolation
Isoler avec une solution multiusage simplifiant ma gestion de stock	Maxisol®
Isoler avec une solution multiusage limitant les épaisseurs	Maxissimo®

#### Gamme Soli

Vous souhaitez isoler sous une **chape...**

Spécification	Solution HIRSCH Isolation
Isoler sous une chape hydraulique	Solichape®
Le plancher doit respecter des exigences acoustiques	Solissimo® Silence

On me demande de pouvoir réaliser des réservations, des joints de dilatation sur chantier  
→ Pensez **Stisol® Bâtiment** de HIRSCH Isolation



#### Gamme Soubassement

Vous souhaitez isoler **un mur enterré...**

Spécification	Solution HIRSCH Isolation
Isoler tout simplement	Cellomur® Fondation 1,2 m
	Cellomur® Fondation 3,8 m
	Cellomur® Fondation 4,3 m
Isoler et drainer les eaux pluviales	Cellodrain® Ultra
Isoler et protéger mécaniquement	Cellocem® Ultra

#### Gamme Terradall

Vous souhaitez isoler sous un **dallage...**

Spécification	Solution HIRSCH Isolation
Isoler sous un dallage de maison individuelle	Terradall® MI
Isoler sous un dallage de logement collectif/bâtiment tertiaire	Terradall® R
	Terradall® HR
Isoler sous une dalle portée	Terradall® Portée
Isoler sous une dalle portée limitant les épaisseurs	Terradall® Portée Ultra
Ancrer un isolant sous dalle portée	Terradall® Fix

#### Gamme Soli et Maxi Spécialiste chape / Multiusage

Solution	Classement suivant la NF P 61-203*		Chape hydraulique	Pose scellée	Plancher chauffant
	Ep. (mm)	SC			
Solichape®	20 à 60 65 à 200 205 à 250	SC2a <sub>2</sub> SC2a <sub>3</sub> SC2a <sub>4</sub>	★★★	⊖	⊖
Solissimo® Silence	20 à 55 60 à 130 135 à 160	SC1a <sub>2</sub> Ch SC1a <sub>3</sub> Ch SC1a <sub>4</sub> Ch	★	★	★
Maxisol®	20 à 50 55 à 250 255 à 300	SC1a <sub>1</sub> Ch SC1a <sub>2</sub> Ch SC1a <sub>3</sub> Ch	★	★	★
Maxissimo®	20 à 50 51 à 100 101 à 200	SC1a <sub>1</sub> Ch SC1a <sub>2</sub> Ch SC1a <sub>3</sub> Ch	★	★	★

★★★ = recommandé

\* Avec un classement SC1, seuls les panneaux de dimension 1200 x 1000 mm peuvent être mis en œuvre

#### Gamme Maxi et Terradall® Spécialiste dallage / Multi-usages

Solution	Classement selon le DTU 13.3			
	Rcs (kPa)	ds moyen (%)	Es (MPa)	Ep. max sous dallage (Logement collectif/ non résidentiel)
Maxisol®	80	1	4,8	96 mm
Maxissimo®	80	0,95	5,05	101 mm
Terradall® MI	50	1,15	2,61	52 mm
Terradall® R	115	0,95	7,26	145 mm
Terradall® HR	130	1	7,8	156 mm

Terradall® Portée se pose uniquement sous dalle portée et est interdit sous dallage (DTU 13.3)

## ISOLATION SOUS CHAPE

>Solichape®



Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi					
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
20-50	3	1	2	3	2
60 à 100	3	1	2	3	3

Classement SC	
Épaisseurs (mm)	Classement
20-60	SC2a <sub>2</sub>
70-100	SC2a <sub>3</sub>

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Solichape®	38		0,50	20	1200	2500	1ST00602025001200	3496253119632	Colis de 30 panneaux	J + 4
			0,75	30			1ST00603025001200	3496253162225	Colis de 20 panneaux	
			1,05	40			1ST00604025001200	3496253119649	Colis de 15 panneaux	
			1,30	50			1ST00605025001200	3496253162195	Colis de 12 panneaux	
			1,55	60			1ST00606025001200	3496253162133	Colis de 10 panneaux	
			1,80	70			1ST00607025001200	3496253162096	Colis de 8 panneaux	
			2,10	80			1ST00608025001200	3496253162102	Colis de 7 panneaux	
			2,35	90			1ST00609025001200	3496253162119	Colis de 6 panneaux	
			2,60	100			1ST00610025001200	3496253162089	Colis de 6 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

>Solissimo® Silence



Classement SC	
Épaisseurs (mm)	Classement
20-60	SC1a2Ch
61-130	SC1a4Ch
135-150	SC1a4

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Solissimo® Silence	31	1,60	50	1000	1200	1VA00605012001000	3496253284422	Colis de 12 panneaux	J + 4
			61			1VA00606112001000	3496253308203	Colis de 10 panneaux	
			70			1VA00607012001000	3496253284484	Colis de 8 panneaux	
			80			1VA00608012001000	3496253284507	Colis de 7 panneaux	
			90			1VA00609012001000	3496253284521	Colis de 6 panneaux	
			100			1VA00610012001000	3496253282060	Colis de 6 panneaux	
			110			1VA00611012001000	3496253284545	Colis de 5 panneaux	
			120			1VA00612012001000	3496253284569	Colis de 5 panneaux	
			130			1VA00613012001000	3496253284583	Colis de 4 panneaux	
			140			1VA00614012001000	3496253284606	Colis de 4 panneaux	
			150			1VA00615012001000	3496253284620	Colis de 4 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

## ISOLATION SOUS DALLAGE

>Terradall® MI



Résistance à la compression de service  
RCS ≥ 50 kPa,  
valeur ds mini = 0,9% - valeur ds maxi = 1,4%

Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi					
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
36	3	1	2	3	2
62 à 100	3	1	2	3	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Terradall® MI	36	1,00	36	1200	2500	1ST40603625001200	3496253212081	Colis de 16 panneaux	J + 4
			62			1ST40606225001200	3496253212241	Colis de 9 panneaux	
			72			1ST40607225001200	3496253212128	Colis de 8 panneaux	
			80			1ST40608025001200	3496253212166	Colis de 7 panneaux	
			90			1ST40609025001200	3496253240480	Colis de 6 panneaux	
			100			1ST40610025001200	3496253212203	Colis de 6 panneaux	
			110			1ST40611025001200	3496253264790	Colis de 5 panneaux	
			120			1ST40612025001200	3496250166127	Colis de 5 panneaux	
			130			1ST40613025001200	3496253224541	Colis de 4 panneaux	
			140			1ST40614025001200	3496253264851	Colis de 4 panneaux	
			150			1ST40615025001200	3596265154154	Colis de 4 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

>Terradall® R



Résistance à la compression de service  
RCS ≥ 115 kPa,  
valeur ds mini = 0,8% - valeur ds maxi = 1,3%

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Terradall® R	34	2,40	80	1200	2500	1SR00608025001200	3496254783566	Colis de 7 panneaux	J + 4
		2,70	90			1SR00609025001200	3496254783306	Colis de 6 panneaux	
		2,85	95			1SR00609525001200	3496254783320	Colis de 6 panneaux	
		3,00	100			1SR00610025001200	3496254783344	Colis de 6 panneaux	
		3,15	105			1SR00610525001200	3496254783368	Colis de 5 panneaux	
		3,30	110			1SR00611025001200	3496254783207	Colis de 5 panneaux	
		3,45	115			1SR00611525001200	3496254783221	Colis de 5 panneaux	
		3,60	120			1SR00612025001200	3496254783245	Colis de 5 panneaux	
		3,75	125			1SR00612525001200	3496254783269	Colis de 4 panneaux	
		3,90	130			1SR00613025001200	3496254783283	Colis de 4 panneaux	
		4,05	135			1SR00613525001200	3496254760550	Colis de 4 panneaux	
		4,20	138			1SR00613825001200	3496254783184	Colis de 4 panneaux	
		4,20	140			1SR00614025001200	3496254783382	Colis de 4 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

>Terradall® HR



Résistance à la compression de service  
RCS ≥ 130 kPa,  
valeur ds mini = 0,8% - valeur ds maxi = 1,2%

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Terradall® HR	33	4,20	140	1200	2500	1SI00614025001200	3496253295077	Colis de 4 panneaux	J + 4
		4,35	145			1SI00614525001200	3496253313894		
		4,50	150			1SI00615025001200	3496253302980		
		4,70	156			1SI00615625001200	3496253306360	Colis de 3 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.



## ISOLATION SOUS CHAPE ET DALLAGE

&gt;Maxisol®



Résistance à la compression de service

RCS ≥ 80 kPa,

valeur ds mini = 0,7% - valeur ds maxi = 1,3%

Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi					
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
35	5	1	2	2	2
40 à 150	5	1	2	2	3

Classement SC	
Épaisseurs (mm)	Classement
35 à 50	SC1a <sub>1</sub> Ch
60 à 150	SC1a <sub>2</sub> Ch

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Maxisol®	34		1,00	35	1000	1200	1X400603512001000	3496250148994	Colis de 17 panneaux	J + 4
			1,00	35	1200	2500	1X400603525001200	3496250149014	Colis de 17 panneaux	
			1,15	40	1000	1200	1X400604012001000	3496253163185	Colis de 15 panneaux	
			1,15	40	1200	2500	1X400604025001200	3496253163192	Colis de 15 panneaux	
			1,45	50	1000	1200	1X400605012001000	3496253163208	Colis de 12 panneaux	
			1,45	50	1200	2500	1X400605025001200	3496253163215	Colis de 12 panneaux	
			1,75	60	1000	1200	1X400606012001000	3496253159805	Colis de 10 panneaux	
			1,75	60	1200	2500	1X400606025001200	3496253159812	Colis de 10 panneaux	
			2,05	70	1000	1200	1X400607012001000	3496253163178	Colis de 8 panneaux	
			2,05	70	1200	2500	1X400607025001200	3496253160108	Colis de 8 panneaux	
			2,35	80	1000	1200	1X400608012001000	3496253160115	Colis de 7 panneaux	
			2,35	80	1200	2500	1X400608025001200	3496253160122	Colis de 7 panneaux	
			2,60	90	1000	1200	1X400609012001000	3496253207360	Colis de 6 panneaux	
			2,60	90	1200	2500	1X400609025001200	3496253159881	Colis de 6 panneaux	
			2,80	96	1000	1200	1X400609612001000	3496253284644	Colis de 6 panneaux	
			2,80	96	1200	2500	1X400609625001200	3496253284668	Colis de 6 panneaux	
			2,90	100	1000	1200	1X400610012001000	3496253159829	Colis de 6 panneaux	
			2,90	100	1200	2500	1X400610025001200	3496253159836	Colis de 6 panneaux	
			3,20	110	1000	1200	1X400611012001000	3496253234823	Colis de 5 panneaux	
			3,20	110	1200	2500	1X400611025001200	3496253227078	Colis de 5 panneaux	
			3,50	120	1000	1200	1X400612012001000	3496250186460	Colis de 5 panneaux	
			3,50	120	1200	2500	1X400612025001200	3496250180550	Colis de 5 panneaux	
			3,80	130	1000	1200	1X400613012001000	3496253264899	Colis de 4 panneaux	
			3,80	130	1200	2500	1X400613025001200	3496253247373	Colis de 4 panneaux	
4,10	140	1000	1200	1X400614012001000	3496253225586	Colis de 4 panneaux				
4,10	140	1200	2500	1X400614025001200	3496250190702	Colis de 4 panneaux				
4,40	150	1000	1200	1X400615012001000	3496253263236	Colis de 4 panneaux				
4,40	150	1200	2500	1X400615025001200	3496253207377	Colis de 4 panneaux				

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

>Maxissimo®



Résistance à la compression de service

RCS ≥ 80 kPa,

valeur ds mini = 0,7% - valeur ds maxi = 1,2%

**Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi**

Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
31 à 50	5	1	2	2	2
53 à 120	5	1	2	2	3

**Classement Sous Chape**

Épaisseurs (mm)	Classement
31 à 50	SC1a <sub>1</sub> Ch
51 à 100	SC1a <sub>2</sub> Ch
101 à 120	SC1a <sub>4</sub> Ch

Produit	λ mW/m.K	R m².K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Maxissimo®	31		1,00	31	1000	1200	1V400603112001000	3496250138735	Colis de 19 panneaux	J + 4
			1,30	40	1000	1200	1V400604012001000	3496253159751	Colis de 15 panneaux	
			1,70	53	1000	1200	1V400605312001000	3496250138742	Colis de 11 panneaux	
			1,70	53	1200	2500	1V400605325001200	3496253226989	Colis de 11 panneaux	
			2,00	61	1000	1200	1V400606112001000	3496250138759	Colis de 9 panneaux	
			2,00	61	1200	2500	1V400606125001200	3496253227009	Colis de 9 panneaux	
			2,25	70	1000	1200	1V400607012001000	3496253160641	Colis de 8 panneaux	
			2,25	70	1200	2500	1V400607025001200	3496250153868	Colis de 8 panneaux	
			2,60	80	1000	1200	1V400608012001000	3496253160658	Colis de 7 panneaux	
			2,60	80	1200	2500	1V400608025001200	3496250138766	Colis de 7 panneaux	
			2,95	90	1000	1200	1V400609012001000	3496250161856	Colis de 6 panneaux	
			2,95	90	1200	2500	1V400609025001200	3496250188129	Colis de 6 panneaux	
			3,25	100	1000	1200	1V400610012001000	3496250184626	Colis de 6 panneaux	
			3,25	100	1200	2500	1V400610025001200	3496253224442	Colis de 6 panneaux	
			3,30	101	1000	1200	1V400610112001000	3496253284682	Colis de 5 panneaux	
			3,30	101	1200	2500	1V400610125001200	3496253282428	Colis de 5 panneaux	
			3,60	110	1000	1200	1V400611012001000	349625322707	Colis de 5 panneaux	
			3,60	110	1200	2500	1V400611025001200	3496253269429	Colis de 5 panneaux	
			3,90	120	1000	1200	1V400612012001000	3496253222202	Colis de 5 panneaux	
			3,90	120	1200	2500	1V400612025001200	3496253259246	Colis de 5 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

**ISOLATION SOUS DALLES PORTÉES**

>Terradall® Portée



**Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi**

Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
80 à 250	3	1	2	3	3

Produit	λ mW/m.K	R m².K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Terradall® Portée	38		2,10	80	1200	2500	1SDP0608025001200	3496253238388	Colis de 7 panneaux	J + 4
			2,35	90			1SDP0609025001200	3496253239439	Colis de 6 panneaux	
			2,60	100			1SDP0610025001200	3496253239828	Colis de 6 panneaux	
			2,85	110			1SDP0611025001200	3496250202726	Colis de 5 panneaux	
			3,15	120			1SDP0612025001200	3496253242590	Colis de 5 panneaux	
			3,40	130			1SDP0613025001200	3496253252278	Colis de 4 panneaux	
			3,65	140			1SDP0614025001200	3496253241685	Colis de 4 panneaux	
			3,90	150			1SDP0615025001200	3496253250502	Colis de 4 panneaux	
			4,20	160			1SDP0616025001200	3496253243047	Colis de 3 panneaux	
			4,45	170			1SDP0617025001200	3496253249254	Colis de 3 panneaux	
			4,70	180			1SDP0618025001200	3496253242491	Colis de 3 panneaux	
			5,00	190			1SDP0619025001200	3496253255521	Colis de 3 panneaux	
			5,25	200			1SDP0620025001200	3496253244341	Colis de 3 panneaux	
			5,50	210			1SDP0621025001200	3496253264912	Colis de 2 panneaux	
			5,75	220			1SDP0622025001200	3496253264936	Colis de 2 panneaux	
			6,05	230			1SDP0623025001200	3496253264950	Colis de 2 panneaux	
			6,30	240			1SDP0624025001200	3496253264974	Colis de 2 panneaux	
			6,55	250			1SDP0625025001200	3496253264998	Colis de 2 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.



## &gt;Terradall® Portée Ultra



Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Terradall® Portée Ultra	32	1,85	60	1200	2500	1SPU0606025001200	3496253357737	Colis de 10 panneaux	J + 4
			70			1SPU0607025001200	3496253377131	Colis de 8 panneaux	
			80			1SPU0608025001200	3496253357805	Colis de 7 panneaux	
			90			1SPU0609025001200	3496253377155	Colis de 6 panneaux	
			100			1SPU0610025001200	3496253357829	Colis de 6 panneaux	
			110			1SPU0611025001200	3496253357843	Colis de 5 panneaux	
			120			1SPU0612025001200	3496253357867	Colis de 5 panneaux	
			130			1SPU0613025001200	3496253377179	Colis de 4 panneaux	
			140			1SPU0614025001200	3496253377193	Colis de 4 panneaux	
			150			1SPU0615025001200	3496253377216	Colis de 4 panneaux	
			160			1SPU0616025001200	3496253377230	Colis de 3 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

## ACCESSOIRE POUR L'ISOLATION DES DALLES PORTÉES

## &gt;Terradall® Fix



Terradall® Fix est une fixation métallique en spirale dédiée à l'ancrage des isolants en polystyrène expansé en sous-face de dalle portée.

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente
	Hauteur	Largeur	Longueur			
Terradall® Fix	270	360	300	9TERRAFIX	3496254812006	Seau de 250 pièces

## ISOLATION DU SOUBASSEMENT

## &gt;Cellomur® Fondation 1,2m



## Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi

Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
80 à 100	3	1	2	3	3
55 à 120	2	1	2	3	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Épaisseur	Largeur	Longueur				
Cellomur® Fondation 1,2m	36	80	600	1200	1CS90508012000600	3496253333670	Colis de 6 panneaux	J + 4
		100			1CS90510012000600	3496253333755	Colis de 5 panneaux	
		120			1CS90512012000600	3496253333830	Colis de 4 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

> **Cellomur® Fondation 3,8m**



Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi					
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
80 à 120	5	1	2	2	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Épaisseur	Largeur	Longueur				
Cellomur® Fondation 3,8m	34	80	600	1200	1CM90508012000600	3496253334813	Colis de 6 panneaux	J + 4
		100			1CM90510012000600	3496253334912	Colis de 5 panneaux	
		120			1CM90512012000600	3496253335018	Colis de 4 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

> **Cellomur® Fondation 4,3m**



Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi					
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
80 à 120	5	1	2	2	1

Produit	$\lambda$ mW/m.K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Épaisseur	Largeur	Longueur				
Cellomur® Fondation 4,3m	34	80	600	1200	1CL90508012000600	3496253336046	Colis de 6 panneaux	J + 4
		100			1CL90510012000600	3496253336121	Colis de 5 panneaux	
		120			1CL90512012000600	3496253336206	Colis de 4 panneaux	

Autres épaisseurs disponibles : nous consulter.

> **Celldrain® Ultra**



Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif	
			Épaisseur	Largeur	Longueur					
Celldrain® Ultra	31		2,55	80	600	1250	2CD90508012500600	3701400501575	Colis de 5 panneaux	Délai à demander
			3,20	100			2CD90510012500600	3701400501599	Colis de 4 panneaux	
			3,85	120			2CD90512012500600	3701400501612	Colis de 3 panneaux	
			4,50	140			2CD90514012500600	3701400501636	Colis de 3 panneaux	
			5,15	160			2CD90516012500600	3701400501650	Colis de 2 panneaux	
			5,80	180			2CD90518012500600	3701400501674	Colis de 2 panneaux	
			6,45	200			2CD90520012500600	3701400501698	Colis de 2 panneaux	

> **Cellocem® Ultra**



Classement ISOLE : Niveau d'aptitude à l'emploi					
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
50	3	5	3	3	2
60 à 215	3	5	3	3	3

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Cellocem® Ultra 8+40	31	1,25	48	600	1200	3CU90Y04812000600	3701400502732	Palette de 50 panneaux	Sur demande
Cellocem® Ultra 8+50		1,60	58			3CU90Y05812000600	3701400502749	Palette de 40 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+60		1,90	68			3CU90Y06812000600	3701400502756	Palette de 34 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+70		2,25	78			3CU90Y07812000600	3701400502763	Palette de 30 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+80		2,55	88			3CU90Y08812000600	3701400504347	Palette de 26 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+90		2,90	98			3CU90Y09812000600	3701400502770	Palette de 24 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+110		3,50	118			3CU90Y11812000600	3701400502787	Palette de 20 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+130		4,15	138			3CU90Y13812000600	3701400502794	Palette de 16 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+150		4,80	158			3CU90Y15812000600	3701400502800	Palette de 14 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+175		5,60	183			3CU90Y18312000600	3701400502817	Palette de 12 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+195		6,25	203			3CU90Y20312000600	3701400502824	Palette de 10 panneaux	
Cellocem® Ultra 8+215		6,90	233			3CU90Y22312000600	3701400502831	Palette de 10 panneaux	



## A. ISOLATION DES PLANCHERS À POUTRELLES

### GUIDE DE CHOIX

Type de plancher	Plancher sur vide sanitaire*		Plancher sur sous-sol**		Plancher intermédiaire	
Mise en œuvre	Poutrelles précontraintes	Poutrelles treillis	Poutrelles précontraintes	Poutrelles treillis	Poutrelles précontraintes	Poutrelles treillis
> Entrevous moulés	Voutissimo® P	Voutissimo® T	Voutissimo® P Décor Voutissimo® P Ig	Voutissimo® T Décor Voutissimo® T Ig	Voutissimo® Coffrant P	Voutissimo® Coffrant T
> Entrevous découpés	Hourdissimo® P	Hourdissimo® T	Hourdissimo® P Ig	Hourdissimo® T Ig	Hourdissimo® P	Hourdissimo® T
> Entrevous à sous-face protégée	-	-	Fibrisol® DC	Fibrisol® HDC	-	-

\* En qualité ignifugée pour les vides sanitaires des Etablissements Recevant du Public (ERP)

\*\* Toujours en qualité ignifugée

#### ▶ PLANCHER SUR VIDE-SANITAIRE

Entrevous découpés HOURDISSIMO®, entrevous moulés VOUTISSIMO®

Type de poutrelle	Entraxe (mm)	Coefficient Up (W/m².K)	R plancher (m².K/W)	Voutissimo® ou Hourdissimo®
Précontraint	600	0,40 à 0,10	2,05 ≤ R ≤ 9,45	P 600
	630			P 630
	640			P 640*
	700			P 700*
Treillis	600			T 600
	630			T 630
	700			T 700*

Les gammes d'entrevous Hourdissimo® et Voutissimo® existent aussi en qualité ignifugée pour vide-sanitaire d'ERP.

\* Uniquement sur la gamme Hourdissimo®

#### ▶ PLANCHER SUR HAUT DE SOUS-SOL

Entrevous moulés VOUTISSIMO® Décor ou Ig, entrevous découpés à sous-face protégée FIBRISOL®

Type de poutrelle	Entraxe (mm)	Coefficient Up (W/m².K)	R plancher (m².K/W)	Entrevous
Précontraint	600 630*	0,40 à 0,14	2,60 à 7,50	Voutissimo® P Décor, Voutissimo® P Ig, Fibrisol® DC
Treillis			2,70 à 6,90	Voutissimo® T Décor, Voutissimo® T Ig, Fibrisol® HDC

\* Uniquement sur la gamme Voutissimo® pour poutrelles treillis

#### ▶ PLANCHER INTERMÉDIAIRE

Entrevous moulés Voutissimo® Coffrant

Type de poutrelle	Entraxe (mm)	Psi (W.m/K)	R plancher (m².K/W)	Entrevous
Précontraint	600	0,32*	0,55 à 0,70	Voutissimo® Coffrant P
Treillis	620	0,27*	0,60 à 0,75	Voutissimo® Coffrant T

\* Valeur du pont thermique moyen pour un plancher de hauteur 12 + 5 cm sur maçonnerie courante

Entrevous découpés Hourdissimo® coffrants sans languette

Type de poutrelle	Entraxe (mm)	Coefficient Up (W.m/K)	R plancher (m².K/W)	Entrevous
Précontraint	600	0,81 à 0,88	0,75 à 1,15	P 600
	630	0,75 à 0,81		P 630
	700	0,69 à 0,78		P 700
Treillis	600	0,78 à 0,88		T 600
	630	0,75 à 0,81		T 630
	640	0,72 à 0,84		T 640
	700	0,67 à 0,81		T 700



# ISOLATION DES SOUS-FACES DE DALLES





**HIRSCH** Isolation  
DURABLE ET RESPONSABLE



- A. HABILLAGE** P.IV.4.
  
- B. ISOLATION DES LOCAUX NON ACCESSIBLES  
TOUS TYPES DE BÂTIMENTS** P.IV.5.
  
- C. ISOLATION DES LOCAUX ACCESSIBLES  
EN BÂTIMENTS D'HABITATION** P.IV.6.
  
- D. ISOLATION DES LOCAUX  
ACCESSIBLES EN ERP** P.IV.7.
  
- E. ISOLATION DES LOCAUX À RISQUES  
ET PROTECTION DE STRUCTURE** P.IV.8.
  
- F. ACCESSOIRES** P.IV.9.



## GUIDE DE CHOIX



## Isolation des sous-faces de dalles

Type de bâtiment	Applications	Les produits		Nombre de fixations par panneau (agrafes ou chevilles)	Performances Feu		Performances Acoustique
		Fond de coffrage	Fixation mécanique		Réaction feu / Euroclasse	REI	
<b>Maison individuelle</b> <b>Logement collectif</b>  	<b>Vide sanitaire &amp; ext non accessible</b>	Stisolith® Ultra Coffrage G AG	Stisolith® Ultra G	6	E	REI de la dalle seule	$\alpha_{wv} = 0,45$
		Stisolith® Ultra Coffrage G AG ou Stisolith® Ultra Coffrage AG et Ultra F <b>NOUVEAU</b> (choix esthétique)	Stisolith® Ultra G ou Stisolith® Ultra et Ultra F <b>NOUVEAU</b> (choix esthétique)	6 (pour Ultra G) 10 (pour Ultra et Ultra F)	E	REI de la dalle seule	$\alpha_{wv} = 0,45$
	<b>Parking, haut de sous sol, cave</b>	Stisolith® Ultra Coffrage AG et Ultra F <b>NOUVEAU</b>	Stisolith® Ultra et Ultra F <b>NOUVEAU</b>	10	E	REI de la dalle seule	$\alpha_{wv} = 0,45$
<b>ERP</b> 	<b>Vide sanitaire &amp; ext non accessible</b>	Stisolith® Ultra Coffrage G AG	Stisolith® Ultra G	6	E	REI de la dalle seule	$\alpha_{wv} = 0,45$
	<b>Porche &amp; loggia</b>	Stisolith® Ultra Coffrage G AG ou Stisolith® Ultra Coffrage AG et Ultra F <b>NOUVEAU</b> (choix esthétique)	Stisolith® Ultra G ou Stisolith® Ultra et Ultra F <b>NOUVEAU</b> (choix esthétique)	6 (pour Ultra G) 10 (pour Ultra et Ultra F)	E	REI de la dalle seule	$\alpha_{wv} = 0,45$
<b>Locaux techniques</b> 	<b>Parking, haut de sous sol, cave</b>	Stisolith® Ultra LR AG	Stisolith® Ultra LR Meca ou Stisolith® Ultra LR (choix acoustique)	6 (en FDC) 8 (en FM)	B-s1, d0	REI 180	$\alpha_{wv} = 0,80$
	<b>Chaufferie, cage escalier, ascenseur</b>	Stisolith® LR A2 AG	Stisolith® LR A2 Meca	6 (jusque ép 190 mm)	A2-s1, d0	REI 120 à 180	$\alpha_{wv} = 0,85$

Pour toutes questions techniques, notre équipe est à l'écoute pour répondre à vos questions

## A. HABILLAGE

### Habillage et correction acoustique

> **Stisolith® et Stisolith® G**



Réaction au feu B-s1, d0



Stisolith® G

Stisolith®

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Stisolith® G	70	0,35	25	600	2000	2SM90P02520000600	3496254715086	Palette de 88 panneaux	J + 21
		0,50	35			2SM90P03520000600	3496254715093	Palette de 64 panneaux	
		0,70	50			2SM90P05020000600	3496254715123	Palette de 44 panneaux	
Stisolith®	70	0,35	25	600	2000	2SH90P02520000600	3496253377254	Palette de 88 panneaux	J + 10
		0,50	35			2SH90P03520000600	3496253376813	Palette de 64 panneaux	
		0,70	50			2SH90P05020000600	3496253376837	Palette de 44 panneaux	

### Habillage et protection de structure

> **Stisolith® A2**



Réaction au feu A2-s1, d0



Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Stisolith® A2	10	0,25	25	600	2000	2SI90P02520000600	3496253376851	Palette de 88 panneaux	J + 10
		0,35	35			2SI90P03520000600	3496253377278	Palette de 64 panneaux	



## B. ISOLATION DES LOCAUX NON ACCESSIBLES TOUS TYPES DE BÂTIMENTS

### Pose en fond de coffrage

> **Stisolith® Ultra Coffrage G AG**



Euroclasse E et M1

Produit	$\lambda$ W/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
 <p><b>Stisolith® Ultra Coffrage G AG</b> Version AG avec agrafes intégrées</p>	32 (isolant en polystyrène expansé)	1,20	50	600	2000	2SP90P05020000600	3496254711507	PaLETTE de 46 panneaux	J + 24
		1,30	54			2SP90P05420000600	3496254716441	PaLETTE de 42 panneaux	
		2,30	85			2SP90P08520000600	3496254724248	PaLETTE de 26 panneaux	
		2,90	104			2SP90P10420000600	3496254724262	PaLETTE de 22 panneaux	
		3,40	120			2SP90P12020000600	3496254724286	PaLETTE de 18 panneaux	
		3,70	130			2SP90P13020000600	3496254724309	PaLETTE de 18 panneaux	
		4,00	139			2SP90P13920000600	3496254724323	PaLETTE de 16 panneaux	
		4,50	155			2SP90P15520000600	3496254724347	PaLETTE de 14 panneaux	
		5,55	189			2SP90P18920000600	3496254724408	PaLETTE de 12 panneaux	
		5,90	200			2SP90P20020000600	3496254724446	PaLETTE de 10 panneaux	
		7,45	250			2SP90P25020000600	3496254712863	PaLETTE de 8 panneaux	
		9,65	320			2SP90P32020000600	3496254724866	PaLETTE de 6 panneaux	

Pour obtenir le code article de la **version sans agrafe**, remplacez la lettre «P» du 3ème caractère du code article par la lettre par la lettre «O».  
Par ex : le code article 2SP90P05020000600 (version avec agrafe) deviendra 2SO90P05020000600 pour la version sans agrafe.

### Pose en isolation rapportée

> **Stisolith® Ultra G**



Euroclasse E et M1

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
 <p><b>Stisolith® Ultra G</b></p>	32 (isolant en polystyrène expansé)	1,35	50	600	2000	2SN90P05020000600	3496254708385	PaLETTE de 46 panneaux	J + 10
		2,45	85			2SN90P08520000600	3496254709238	PaLETTE de 26 panneaux	
		3,05	104			2SN90P10420000600	3496254709252	PaLETTE de 22 panneaux	
		3,55	120			2SN90P12020000600	3496254709276	PaLETTE de 18 panneaux	
		3,85	130			2SN90P13020000600	3496254709290	PaLETTE de 18 panneaux	
		4,65	155			2SN90P15520000600	3496254709337	PaLETTE de 14 panneaux	
		4,95	165			2SN90P16520000600	3496254709351	PaLETTE de 14 panneaux	
		5,70	189			2SN90P18920000600	3496254709399	PaLETTE de 12 panneaux	
		6,05	200			2SN90P20020000600	3496254709436	PaLETTE de 10 panneaux	
		7,60	250			2SN90P25020000600	3496254709634	PaLETTE de 8 panneaux	
		10,10	330			2SN90P33020000600	3496254709955	PaLETTE de 6 panneaux	

## C. ISOLATION DES LOCAUX ACCESSIBLES EN BÂTIMENTS D'HABITATION

### Pose en fond de coffrage

#### > Stisolith® Ultra Coffrage AG



Euroclasse E et M1

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif				
			Épaisseur	Largeur	Longueur								
 <p><b>Stisolith® Ultra Coffrage AG</b> Version AG avec agrafes intégrées</p>	32 (isolant en polystyrène expansé)	1,05	50	600	2000	2SC90P05020000600	3496253368672	PaLETTE de 46 panneaux	J + 10				
		2,00	81			2SC90P08120000600	3496253368719	PaLETTE de 28 panneaux					
		2,65	102			2SC90P10220000600	3496253368733	PaLETTE de 22 panneaux					
		3,10	116			2SC90P11620000600	3496253368757	PaLETTE de 20 panneaux					
		3,40	126			2SC90P12620000600	3496253368771	PaLETTE de 18 panneaux					
		4,20	151			2SC90P15120000600	3496253368818	PaLETTE de 14 panneaux					
		4,50	161			2SC90P16120000600	3496253368832	PaLETTE de 14 panneaux					
		5,15	182			2SC90P18220000600	3496253368856	PaLETTE de 12 panneaux					
		5,75	201			2SC90P20120000600	3496253368931	PaLETTE de 10 panneaux					
		6,05	210			2SC90P21020000600	3496253368979	PaLETTE de 10 panneaux					
		6,70	231			2SC90P23120000600	3496253369051	PaLETTE de 10 panneaux					
		7,95	271			2SC90P27120000600	3496253369211	PaLETTE de 8 panneaux					
		8,40	286			2SC90P28620000600	3496253369273	PaLETTE de 8 panneaux					
		9,20	311			2SC90P31120000600	3496253369372	PaLETTE de 6 panneaux					
		70 (laine de bois)											

Pour obtenir le code article de la **version sans agrafe**, remplacez la lettre «C» du 3ème caractère du code article par la lettre par la lettre «B».  
Par ex : le code article 2SC90P05020000600 (version avec agrafe) deviendra 2SB90P05020000600 pour la version sans agrafe.

### Pose en isolation rapportée

#### > Stisolith® Ultra



Euroclasse E et M1

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif				
			Épaisseur	Largeur	Longueur								
 <p><b>Stisolith® Ultra</b></p>	32 (isolant en polystyrène expansé)	1,20	50	600	2000	2SA90P05020000600	3496253360584	PaLETTE de 46 panneaux	J + 10				
		2,15	80			2SA90P08020000600	3496253360645	PaLETTE de 28 panneaux					
		2,75	100			2SA90P10020000600	3496253360966	PaLETTE de 22 panneaux					
		3,25	115			2SA90P11520000600	3496253360980	PaLETTE de 20 panneaux					
		3,55	125			2SA90P12520000600	3496253362601	PaLETTE de 18 panneaux					
		3,85	135			2SA90P13520000600	3496253363387	PaLETTE de 16 panneaux					
		4,35	150			2SA90P15020000600	3496253364780	PaLETTE de 14 panneaux					
		4,65	160			2SA90P16020000600	3496253365701	PaLETTE de 14 panneaux					
		5,25	180			2SA90P18020000600	3496253365725	PaLETTE de 12 panneaux					
		5,90	200			2SA90P20020000600	3496253366005	PaLETTE de 10 panneaux					
		6,20	210			2SA90P21020000600	3496253366043	PaLETTE de 10 panneaux					
		7,45	250			2SA90P25020000600	3496253366203	PaLETTE de 8 panneaux					
		9,35	310			2SA90P31020000600	3496253366449	PaLETTE de 6 panneaux					
		70 (laine de bois)											

### > Gamme spéciale aides financières en rénovation

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Terradall® Portée Ultra Igni	32	3,10	100	600	1200	1SPU9X100120000600	3496254786086	Colis de 5 panneaux	J + 4
Terradall® Portée Igni	38	3,00	115			1SDP9X115120000600	3496254797617	Colis de 5 panneaux	J + 4



## D. ISOLATION DES LOCAUX ACCESSIBLES EN ERP

### Pose en fond de coffrage

#### >Stisolith® Ultra LR AG



Réaction au feu B-s1, d0

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
 <p><b>Stisolith® Ultra LR AG</b> Version AG avec agrafes intégrées</p>	32 (isolant en polystyrène expansé) 0,070 (laine de bois) 36 (isolant en laine de roche)	2,05	82	580	1980	2SR90P08219800580	3496254754672	Palette de 28 panneaux	J + 10
		2,70	102			2SR90P10219800580	3496254754733	Palette de 22 panneaux	
		3,15	117			2SR90P11719800580	3496254754610	Palette de 20 panneaux	
		3,45	127			2SR90P12719800580	3496254754771	Palette de 18 panneaux	
		3,80	137			2SR90P13719800580	3496254747629	Palette de 16 panneaux	
		4,25	152			2SR90P15219800580	3496254754832	Palette de 14 panneaux	
		4,55	162			2SR90P16219800580	3496254755501	Palette de 14 panneaux	
		5,20	182			2SR90P18219800580	3496254754894	Palette de 12 panneaux	
		5,80	202			2SR90P20219800580	3496254754979	Palette de 10 panneaux	
		6,75	232			2SR90P23219800580	3496254755075	Palette de 10 panneaux	
		7,40	252			2SR90P25019800580	3496254755198	Palette de 8 panneaux	
		7,85	267			2SR90P26719800580	3496254755211	Palette de 8 panneaux	
		8,15	277			2SR90P27719800580	3496254755273	Palette de 8 panneaux	
		8,95	302			2SR90P30219800580	3496254755396	Palette de 6 panneaux	
		9,25	312			2SR90P31219800580	3496254755440	Palette de 6 panneaux	

Pour obtenir le code article de la **version sans agrafe**, remplacez la lettre «R» du 3ème caractère du code article par la lettre par la lettre «Q».

Par ex : le code article 2SR90P08219800580 (version avec agrafe) deviendra 2SQ90P08219800580 pour la version sans agrafe.

### Pose en isolation rapportée

#### >Stisolith® Ultra LR Meca



Réaction au feu B-s1, d0

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
 <p><b>Stisolith® Ultra LR Meca</b></p>	35 (isolant en laine de roche) 70 (laine de bois)	1,90	71	580	1980	2SS90P07119800580	3496254799369	Palette de 32 panneaux	J + 28
		3,15	111			2SS90P11119800580	3496254800140	Palette de 20 panneaux	
		3,50	121			2SS90P12119800580	3496254799444	Palette de 18 panneaux	
		4,10	141			2SS90P14119800580	3496254801536	Palette de 16 panneaux	
		5,05	171			2SS90P17119800580	3496254799659	Palette de 14 panneaux	
		5,35	181			2SS90P18119800580	3496254799710	Palette de 12 panneaux	
		6,00	201			2SS90P20119800580	3496254799871	Palette de 10 panneaux	
		6,30	211			2SS90P21119800580	3496254801550	Palette de 10 panneaux	

## E. ISOLATION DES LOCAUX À RISQUES ET PROTECTION DE STRUCTURE

### Pose en fond de coffrage

#### >Stisolith® LR A2 AG



Réaction au feu A2-s1, d0

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
 <b>Stisolith® LR A2 AG</b> Version AG avec agrafes intégrées	35 (isolant en laine de roche)	1,05	50	600	2000	2SG90P05020000600	3496253374024	Palette de 46 panneaux	J + 10
		1,30	60			2SG90P06020000600	3496253374062	Palette de 38 panneaux	
		1,90	80			2SG90P08020000600	3496253374109	Palette de 28 panneaux	
		2,45	100			2SG90P10020000600	3496253374147	Palette de 22 panneaux	
		2,60	105			2SG90P10520000600	3496253374161	Palette de 22 panneaux	
		2,90	115			2SG90P11520000600	3496253374185	Palette de 20 panneaux	
		3,20	125			2SG90P12520000600	3496253374222	Palette de 18 panneaux	
		3,30	130			2SG90P13020000600	3496253374246	Palette de 18 panneaux	
		3,45	135			2SG90P13520000600	3496253374260	Palette de 16 panneaux	
		3,60	140			2SG90P14020000600	3496253374284	Palette de 16 panneaux	
		3,90	150			2SG90P15020000600	3496253374307	Palette de 14 panneaux	
		4,75	180			2SG90P18020000600	3496253374383	Palette de 12 panneaux	

### Pose en isolation rapportée

#### >Stisolith® LR A2 Meca



Réaction au feu A2-s1, d0

Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
 <b>Stisolith® LR A2 Meca</b> <b>NOUVEAU</b>	35 (isolant en laine de roche)	2,1	80	600	2000	2SU90P08020000600	3496254801123	Palette de 30 panneaux	J + 28
		2,65	100			2SU90P10020000600	3496254801253	Palette de 24 panneaux	
		3,2	120			2SU90P12020000600	3496254801352	Palette de 20 panneaux	
		4,1	150			2SU90P15020000600	3496254801574	Palette de 16 panneaux	
		4,65	170			2SU90P17020000600	3496254801468	Palette de 14 panneaux	
		5,5	200			2SU90P20020000600	3496254816370	Palette de 12 panneaux	
		6,35	230			2SU90P23020000600	3496254816394	Palette de 10 panneaux	
		7,8	280			2SU90P28020000600	3496254816295	Palette de 8 panneaux	

Peuvent également être posés en fond de coffrage.



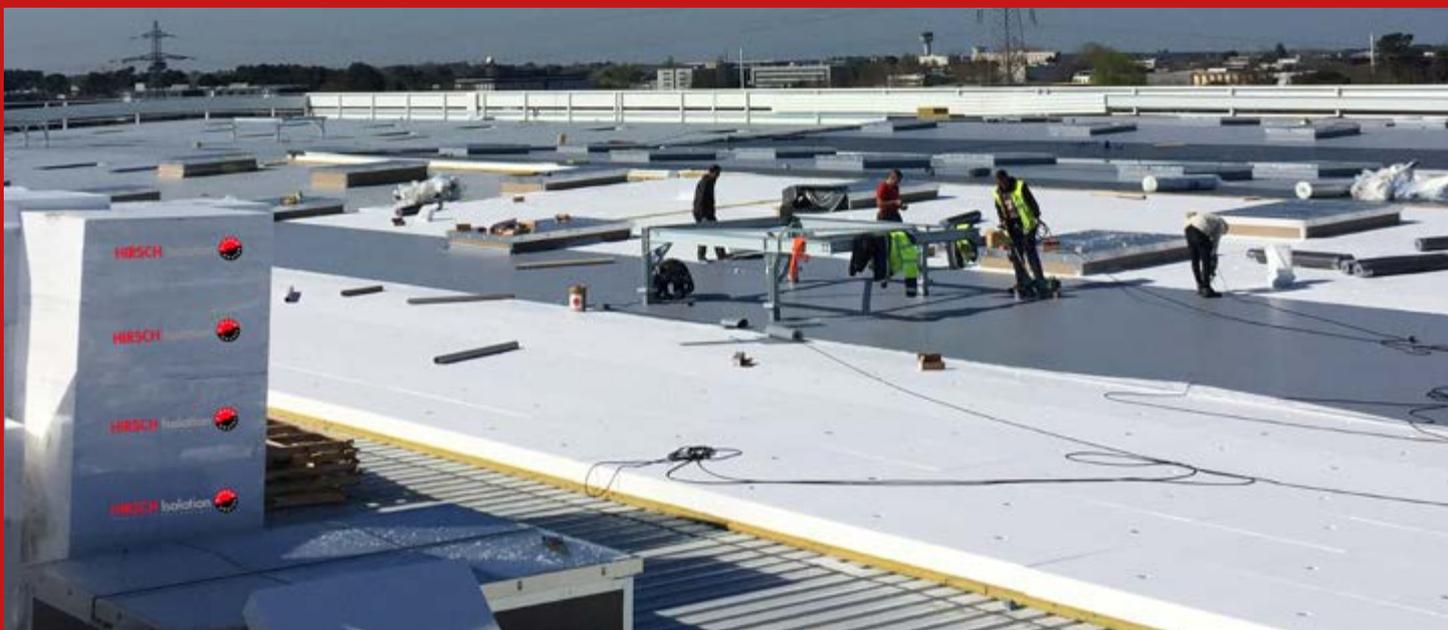
## F. ACCESSOIRES POUR LA GAMME STISOLITH®

Produit	Longueur (mm)	Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
 <p>Cheville métallique Stisolith®</p>	80	9CHMST080	3496254746776	Boîte de 250 pièces	J + 10
	110	9CHMST110	3496254746844		
	120	9CHMST120	3496254746837		
	140	9CHMST140	3496254746868		
	150	9CHMST150	3496254746851		
	170	9CHMST170	3496254747018		
	180	9CHMST180	3496254746875		
	200	9CHMST200	3496254746882		
	230	9CHMST230	3496254746899		
	240	9CHMST240	3496254746905		
	250	9CHMST250	3496254746912		
	300	9CHMST300	3496254746929		
	350	9CHMST350	3496254746936		
 <p>Capuchon Stisolith® beige RAL 1015</p>	380	9CAPSTB43	3496254746776		
 <p>Rondelle métal Stisolith® Ø 80 AZ</p>	300	9RONST80	3496254746943		
 <p>Agrafe Stisolith®</p>	450	9AGRST030	3496254805695	Boîte de 30 pièces	
	450	9AGRST250		Boîte de 250 pièces	





# ISOLATION DES TOITURES-TERRASSES





**HIRSCH** Isolation

DURABLE ET RESPONSABLE



## **GUIDE DE CHOIX**

P.V.3.

### **A. PANNEAUX DE POLYSTYRÈNE EXPANSÉ À BORDS DROITS**

P.V.4.

### **B. PANNEAUX DE POLYSTYRÈNE EXPANSÉ AVEC LAINE DE ROCHE FEUILLURÉE**

P.V.6.

### **C. PANNEAUX DÉCOUPÉS À FORME**

P.V.6.



**GUIDE DE CHOIX**

TYPE D'OUVRAGE		MODE DE POSE				
		AUTO PROTÉGÉE		PROTECTION LOURDE		
TYPE DE TOITURE	ÉLÉMENT PORTEUR	TYPE DE BÂTIMENT	Gravillons	Végétalisation	Dalle sur plots	Terrasse Jardin
INACCESSIBLE 	BETON	TOUT TYPE	Pose en adhérence du PSE sur élément porteur Membrane auto adhésive au PSE	Pose libre du PSE sur élément porteur Membrane posée en indépendance sur le PSE		
	ACIER ou BOIS	Bâtiment code du travail (plancher accessible <8m)  Bâtiment code du travail (plancher accessible >8m) - Habitation - ERP	Pose en adhérence du PSE sur élément porteur Membrane auto adhésive au PSE	Pose libre du PSE sur élément porteur Membrane posée en indépendance sur le PSE		
			<b>BBA + Protect LR B :</b> Fixation mécanique avec vis et plaquettes : Du PSE à l'élément porteur De la membrane au PSE	<b>BBA + Protect LR C :</b> Fixation mécanique avec vis et plaquettes : Du PSE à l'élément porteur De la membrane au PSE		
ACCESSIBLE 	BETON	TOUT TYPE				Pose libre du PSE sur élément porteur Membrane posée en indépendance sur le PSE

PRODUIT
Stisolétanch® BBA 
Stisolétanch® BBA 
Stisolétanch® Protect 
Stisolétanch® Access 

## A. PANNEAUX DE POLYSTYRÈNE EXPANSÉ À BORDS DROITS

### Toiture accessible

> **Stisolétanch® Access**



Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m².K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
 <b>Stisolétanch® Access</b>	34	0,85	30	1000	1200	1TA90603012001000	3496254722367	Colis de 20 panneaux	J + 4
		1,15	40			1TA90604012001000	3496253257624	Colis de 15 panneaux	
		1,45	50			1TA90605012001000	3496253312354	Colis de 12 panneaux	
		1,75	60			1TA90606012001000	3496253329666	Colis de 10 panneaux	
		2,05	60			1TA90607012001000	3496254759363	Colis de 8 panneaux	
		2,35	80			1TA90608012001000	3496253303000	Colis de 7 panneaux	
		2,60	90			1TA90609012001000	3496253345727	Colis de 6 panneaux	
		2,90	100			1TA90610012001000	3496253281926	Colis de 6 panneaux	
		3,20	110			1TA90611012001000	3496254780794	Colis de 5 panneaux	
		3,50	120			1TA90612012001000	3496253265186	Colis de 5 panneaux	
		4,10	140			1TA90614012001000	3496253304106	Colis de 4 panneaux	
		4,40	150			1TA90615012001000	3496253270784	Colis de 4 panneaux	
		5,25	160			1TA90616012001000	3496253307336	Colis de 3 panneaux	
		5,25	180			1TA90618012001000	3496253323619	Colis de 3 panneaux	
		5,55	190			1TA90619012001000	3496254778050	Colis de 3 panneaux	
		5,85	200			1TA90620012001000	3496253315355	Colis de 3 panneaux	
		6,15	210			1TA90621012001000	3496253294889	Colis de 2 panneaux	
		5,25	230			1TA90623012001000	3496254777442	Colis de 2 panneaux	
		7,05	240			1TA90624012001000	3496254749456	Colis de 2 panneaux	
		7,35	250			1TA90625012001000	3496253235622	Colis de 2 panneaux	
7,60	260	1TA90626012001000	3496253330181	Colis de 2 panneaux					
8,20	280	1TA90628012001000	3496254786376	Colis de 2 panneaux					
8,50	290	1TA90629012001000	3496254782668	Colis de 2 panneaux					
8,80	300	1TA90630012001000	3496254741542	Colis de 2 panneaux					

Autres épaisseurs disponibles de 5 mm en 5 mm.

## Toiture inaccessible

&gt;Stisolétanch® BBA



Produit	$\lambda$ mW/m.K	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
 Stisolétanch® BBA	36	1,40	50			1TV90605012001000	3496250180482	Colis de 12 panneaux	J + 4
		1,65	60			1TV90606012001000	3496253220000	Colis de 10 panneaux	
		1,95	70			1TV90607012001000	3496253243023	Colis de 8 panneaux	
		2,25	80			1TV90608012001000	3496250155022	Colis de 7 panneaux	
		2,50	90			1TV90609012001000	3496253260303	Colis de 6 panneaux	
		2,80	100			1TV90610012001000	3496253269184	Colis de 6 panneaux	
		3,10	110			1TV90611012001000	3496253230504	Colis de 5 panneaux	
		3,65	130			1TV90613012001000	3496253253640	Colis de 4 panneaux	
		3,85	140			1TV90614012001000	3496253263205	Colis de 4 panneaux	
		4,20	150			1TV90615012001000	3496253261133	Colis de 4 panneaux	
		4,50	160			1TV90616012001000	3496253279930	Colis de 3 panneaux	
		4,80	170			1TV90617012001000	3496250181243	Colis de 3 panneaux	
		5,05	180			1TV90618012001000	3496250174832	Colis de 3 panneaux	
		5,35	190			1TV90619012001000	3496253224909	Colis de 3 panneaux	
		5,60	200			1TV90620012001000	3496250169821	Colis de 3 panneaux	
		5,90	210			1TV90621012001000	3496253230221	Colis de 2 panneaux	
		6,20	220			1TV90622012001000	3496253252339	Colis de 2 panneaux	
		6,45	230			1TV90623012001000	3496253278797	Colis de 2 panneaux	
		6,75	240			1TV90624012001000	3496253258669	Colis de 2 panneaux	
		7,05	250			1TV90625012001000	3496253228785	Colis de 2 panneaux	
7,30	260			1TV90626012001000	3496253281582	Colis de 2 panneaux			
7,60	270			1TV90627012001000	3496253270210	Colis de 2 panneaux			
7,90	280			1TV90628012001000	3496253277301	Colis de 2 panneaux			
8,15	290			1TV90629012001000	3496253272009	Colis de 2 panneaux			
8,45	300			1TV90630012001000	3496253274751	Colis de 2 panneaux			

Autres épaisseurs disponibles de 5 mm en 5 mm.

## &gt;Bande Stisolétanch® BBA

Produit	$\lambda$ mW/m.K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Épaisseur	Largeur	Longueur				
Bandes Stisolétanch® BBA	36	-	-	1200	1TV9B6EEE1200III	Selon référence	Colisage n°1 (voir cahier de service p. 14)	J + 4

EEE : épaisseur, IIII : largeur.

## B. PANNEAUX DE POLYSTYRÈNE EXPANSÉ AVEC LAINE DE ROCHE FEUILLURÉE

> **Système Stisolétanch® Protect**



+



> Panneaux Stisolétanch® BBA (voir tableau page précédente)

> Panneaux de laine de roche Protect LR B et C

Produit	R m <sup>2</sup> .K/W	λ mW/m.K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
			Épaisseur	Largeur	Longueur				
Protect LR B 60 10/12	1,55	38	60	1000	1200	73889	3596265135153	18 panneaux/palette	Délai à demander
Protect LR C 60 10/12	1,50	40				85152	3596265169806		

## C. PANNEAUX DÉCOUPÉS À FORME

> **Stisoltoit®**



Produit	λ mW/m.K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Épaisseur	Largeur	Longueur				
<b>Stisoltoit® Bac</b> Partie inférieure découpée suivant le profil du support	36	hauteur nervure + 30 à 300 mm	1000	1200	2TB949EEE12001000	Selon référence	Colisage n°2 (voir cahier de service p. 14)	J + 4
<b>Stisoltoit® BBA</b> Partie inférieure ondulée suivant le profil d'ondes		80	dépend du profilé	dépend du profilé	2TT941080LLLLIII		Colis de 10 panneaux	
		100			2TT941100LLLLIII		Colis de 8 panneaux	
		80			2TT941120LLLLIII		Colis de 6 panneaux	
		80			2TT941170LLLLIII		Colis de 4 panneaux	

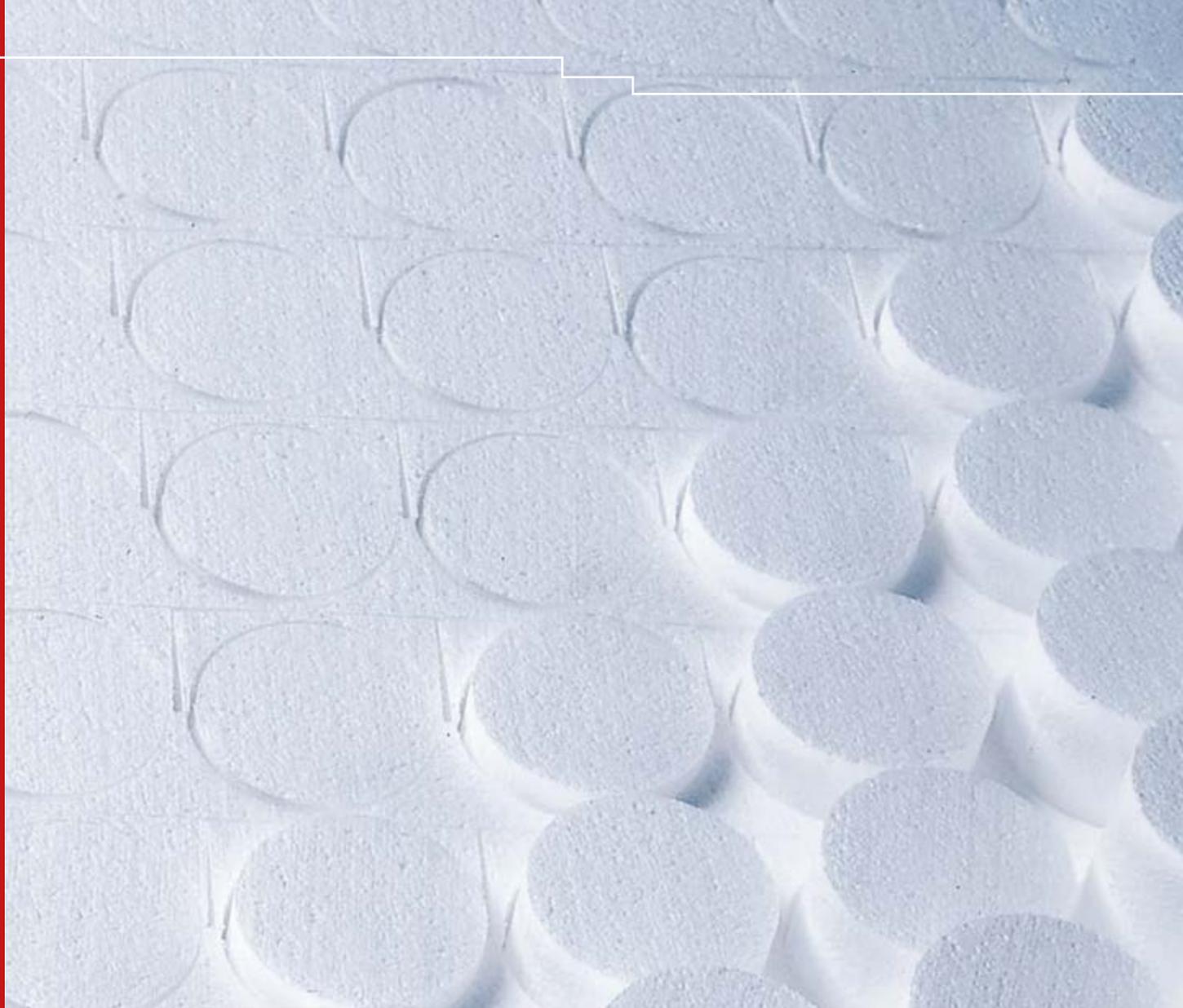
EEE : épaisseur, LLLL : longueur, IIII : largeur.

> **Stisoletanch® BBA Penté**



Produit	λ mW/m.K	Dimensions (mm)			Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
		Épaisseur	Largeur	Longueur				
<b>Stisolétanch® BBA Penté</b>	36	50-60	1200	1000	9DS6PTEEE10001200	Selon référence	Colis de 10 pièces Colisage n°2 (voir cahier de service p. 14)	J + 4

Existe en 3 pentes : 1%, 2% et 3%.  
EEE : épaisseur moyenne du produit.



# AUTRES APPLICATIONS EN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ





**HIRSCH** Isolation  
DURABLE ET RESPONSABLE



<b>A. RÉSERVATION, COFFRAGES PERDUS, BRICOLAGE</b>	<b>P.VI.2.</b>
<b>B. REMBLAIS TRAVAUX PUBLICS ET PAYSAGÉ</b>	<b>P.VI.2.</b>
<b>C. APPLICATIONS DIVERSES</b>	<b>P.VI.3.</b>
<b>D. BILLES DE POLYSTYRÈNE STISOL® PERLE</b>	<b>P.VI.3.</b>



## A. RÉSERVATIONS, COFFRAGES PERDUS, BRICOLAGE

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur			
Stisol® Bâtiment	20 à 500 de 10 en 10	1200	2500	1S0006EEE25001200	Colisage n°3 (voir cahier de service p. 14)	J + 4
	20 à 100 de 10 en 10		2600	1S0006EEE26001200		

EEE = épaisseur (mm).

## B. REMBLAIS TRAVAUX PUBLICS ET PAYSAGER

### > Panneaux découpés

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur			
Stisol® Remblai 70	20 à 1000 de 10 en 10	1200	Sous-multiples de 5000 (250, 500, 625, 1000, 1250, 2500, 5000)	1R0701EEEELLLL1200	Colis pour épaisseurs < 200 mm À l'unité pour épaisseurs ≥ 200 mm	J + 4
Stisol® Remblai 90				1R0901EEEELLLL1200		
Stisol® Remblai 100				1R1001EEEELLLL1200		
Stisol® Remblai 120				1R1201EEEELLLL1200		
Stisol® Remblai 150				1R1501EEEELLLL1200		
Stisol® Remblai 200				1R2001EEEELLLL1200		
Stisol® Remblai 250				1R2501EEEELLLL1200		

EEE = épaisseur (mm) ; LLLL = longueur (mm).

Les panneaux découpés sont emballés dans diverses dimensions standard ; le 6<sup>ème</sup> caractère du code article est un «1».

Les produits existent en version Igni sur demande

### > Blocs recoupés

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur			
Stisol® Remblai 70	Sur demande	1200	6000	1R070REEE60001200	À l'unité	J + 4
Stisol® Remblai 90				1R090REEE60001200		
Stisol® Remblai 100				1R100REEE60001200		
Stisol® Remblai 120				1R120REEE60001200		
Stisol® Remblai 150				1R150REEE60001200		
Stisol® Remblai 200				1R200REEE60001200		
Stisol® Remblai 250				1R250REEE60001200		

EEE = épaisseur (mm).

Les blocs recoupés sont des blocs délimités ou découpés et chargés non emballés ; le 6<sup>ème</sup> caractère du code article est un «R».

### > Blocs bruts

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur			
Stisol® Remblai 70	Sur demande	Sur demande	Sur demande	1R070BEEELLLLLIII	À l'unité	J + 4
Stisol® Remblai 90				1R090BEEELLLLLIII		
Stisol® Remblai 100				1R100BEEELLLLLIII		
Stisol® Remblai 120				1R120BEEELLLLLIII		
Stisol® Remblai 150				1R150BEEELLLLLIII		
Stisol® Remblai 200				1R200BEEELLLLLIII		
Stisol® Remblai 250				1R250BEEELLLLLIII		

EEE = épaisseur (mm) ; LLLL = longueur (mm) ; IIII = largeur (mm).

Les blocs bruts sont des blocs sortis de moule et chargés non emballés ; le 6<sup>ème</sup> caractère du code article est un «B».

## C. APPLICATIONS DIVERSES

Produit	Dimensions (mm)			Code article	Conditionnement de vente	Délai indicatif
	Épaisseur	Largeur	Longueur			
Stisol® BS	20 à 500 de 10 en 10	1200	*1000 1250 2500	1S1006EEELLLL1200	Colisage n°3 (voir cahier de service p. 14)	J + 4
Stisol® BS Igni				1S1906EEELLLL1200		
Stisol® 50				1S2006EEELLLL1200		
Stisol® 50 Igni				1S2906EEELLLL1200		
Stisol® 70				1S3006EEELLLL1200		
Stisol® 70 Igni				1S3906EEELLLL1200		
Stisol® 90				1S4006EEELLLL1200		
Stisol® 90 Igni				1S4906EEELLLL1200		
Stisol® 150				1S5006EEELLLL1200		
Stisol® 150 Igni				1S5906EEELLLL1200		
Stisol® 190				1S6006EEELLLL1200		
Stisol® 190 Igni				1S6906EEELLLL1200		
Stisol® 4000				20 à 200 de 5 en 5		
Stisol® 6000	1S8006EEELLLL1200					

EEE = épaisseur (mm) ; LLLL = longueur (mm).

En longueur 1000, autres largeurs possibles sur demande.

## D. BILLES DE POLYSTYRÈNE STISOL® PERLE

Produit	Code article	Code EAN unité consommateur	Conditionnement de vente	Délai indicatif
Stisol® Perle AS	1B000125010001000	3496253000015	Sac de 250 litres	Délai à demander
	1B000150010001000	3496253000022	Sac de 500 litres	
Stisol® Perle BS	1B100125010001000	3496253000039	Sac de 250 litres	
	1B100150010001000	3496253000046	Sac de 500 litres	
Stisol® Perle BS Igni	1B190125010001000	3496253000053	Sac de 250 litres	
	1B190150010001000	34962530004846	Sac de 500 litres	
Stisol® Perle 50	1B200125010001000	3496250152106	Sac de 250 litres	
	1B200150010001000	3496253000077	Sac de 500 litres	
Stisol® Perle 50 Igni	1B290125010001000	3496253000084	Sac de 250 litres	
	1B290150010001000	34962530004891	Sac de 500 litres	
Stisol® Perle 70	1B300125010001000	3496253269481	Sac de 250 litres	
	1B300150010001000	3496253087610	Sac de 500 litres	
Stisol® Perle 70 Igni	1B390125010001000	3496253000091	Sac de 250 litres	
	1B390150010001000	3496250149182	Sac de 500 litres	
Stisol® Perle 90	1B400125010001000	3496254758083	Sac de 250 litres	
	1B400150010001000	34962530004921	Sac de 500 litres	
Stisol® Perle 90 Igni	1B490125010001000	34962530004938	Sac de 250 litres	
	1B490150010001000	3496253000107	Sac de 500 litres	

# VOS CONTACTS EN RÉGION

## Clients Négoces

### Responsable Service Client

Sylvie DUPONT  
Tèl : 06 82 65 37 01

### Secteur Ouest

Mireille Lorant  
Tèl : 02 55 99 14 04  
Fax : 01 46 25 48 49  
Mireille.lorant@hirsch-gruppe.com

Dépt : 14-22-35-50-61

### Secteur Centre-Ouest

Anne-Sophie Bouchard  
Tèl : 02 99 92 33 36  
Fax : 01 46 25 48 49  
Anne-sophie.bouchard@hirsch-gruppe.com

Dépt : 10-18-28-36-37-41-  
44-45-49-53-58-72-  
79-85-86-89

### Secteur Sud-Ouest

Anaïssa Grib  
Tèl : 01 84 80 91 16  
Fax : 01 46 25 48 49  
Anaïssa.Grib@hirsch-gruppe.com

Dépt : 09-16-17-19-23-24-29-31-32-33-  
40-46-47-56-64-65-81-82-87

### Secteur Nord

Isabelle Mendy  
Tèl : 01 87 66 44 01  
Fax : 01 46 25 48 49  
Isabelle.mendy@hirsch-gruppe.com

Dépt : 02-08-27-51-59-60-62-  
75-76-77-78-80-91-92-  
93-94-95

### Secteur Est

Sabrina Simon  
Tèl : 01 84 80 33 76  
Fax : 01 46 25 48 49  
Sabrina.simon@hirsch-gruppe.com

Dépt : 01-03-07-15-21-25-26-  
38-39-42-43-52-55-54-  
57-63-69-67-68-70-71-  
73-74-88-90

### Secteur Méditerranée

Stéphanie Sanhard  
Tèl : 02 99 92 35 43  
Fax : 01 46 25 48 49  
Stephanie.sanhard@hirsch-gruppe.com

Dépt : 04-05-06-11-12-13-30-  
34-48-66-83-84

# FAX COMMANDE : 01 46 25 48 49