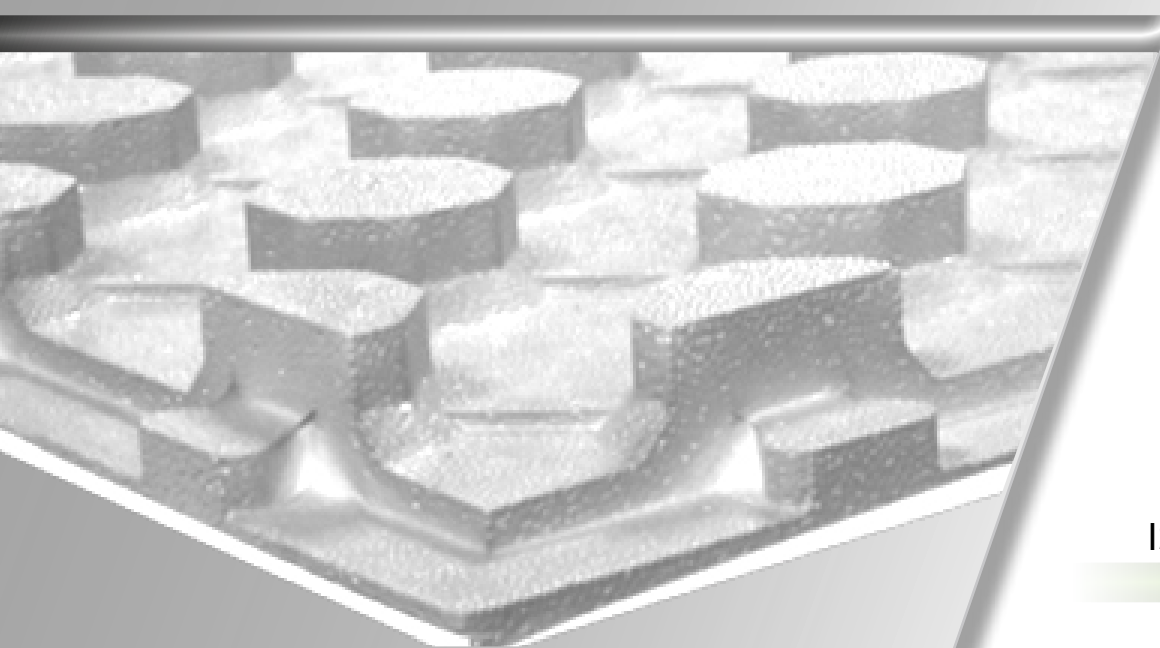


# CORSTYRENE CHAUFFAGE AU SOL

*DALLE À PLOTS POUR SOL*



FACILITE LA POSE

ISOLE LE PLANCHER

Les DALLES A PLOTS CORSTYRENE en polystyrène haute densité facilitent la mise en place des tubes de votre chauffage au sol, tout en permettant l'isolation de votre plancher.

 **corstyrene**

## LE CHOIX DE L'ECONOMIE

Ce produit évite la fixation des tubes de votre chauffage par le sol directement sur votre plancher. Les tubes sont disposés autour des plots PSE, permettant un gain de temps. La dalle à plots permet également l'isolation de votre plancher.



Stabilité dimensionnelle parfaite



Garde ses qualités dans le temps



légereté qui le rend facilement manuable lors de la mise en oeuvre



Résiste aux chocs thermiques



LE PSE EST UN MATÉRIAU 100 % RECYCLABLE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques	Normes de référence	Unités	Valeurs et tolérances
Présentation		mm	
Longueur hors tout / utile	EN 822		1075/1050+0-6
Largeur hors tout / utile	EN 822		775/750+0-6
Épaisseur			
Fond de dalle			20, 27, 60 et 75 ± 2
Totale			46, 53, 86 et 101 ± 2
Planéité			± 7
Emboîtements			Tenons et mortaises
Revêtement			
Références NUE			
Références APV			Sans revêtement, Film blanc d'épaisseur
Tubes			
Pas (non multidirectionnel)			
Diamètre			75 et multiples
Marquage fond de plaque			
Conditionnement			non
Impression			Carton 1120 x 930 x 600mm référence avec dimensions, date de production des panneaux 14, 9 et 8
Nombre de panneaux			
Caractéristiques générales			
Résistance à la compression (ou contrainte pour déformation de 10%)	EN 826		150
Conductivité thermique à 10°C	EN 12667		36
Masse volumique sèche	EN 1602		22,5
Caractéristiques particulières			
Cohésion	EN 1607		200
Classe de compressibilité	NF P75-301		0,5 (CLASSE 1)
Résistance thermique calculée selon CSTB			
Références 060 NR & 060 RPV			0,60
Références 075 NR & 075 RPV			0,75
Références 170 NR & 170 RPV			1,70
Références 210 NR & 210 RPV			2,10



Paul-François BRONZINI  
06 16 16 24 99



Christophe MARCHETTI  
06 10 20 83 00

 **corstyrene**

4270 Route d'Antisanti - 20270 Aléria - Tel: 04 95 57 03 87 - Fax: 04 95 57 07 05 - [contact@corstyrene.fr](mailto:contact@corstyrene.fr)  
[www.corstyrene.fr](http://www.corstyrene.fr)

