

Cellomur® Fondaplast

DESCRIPTION

NOUVEAUTÉ HIRSCH ISOLATION

Cellomur® Fondaplast est un panneau en polystyrène expansé de forte densité, destiné à **l'isolation par l'extérieur des murs de fondation** (parties enterrées), **jusqu'à une profondeur d'enfouissement de 6,8 m**, en fonction de la **nature du sol et de la présence éventuelle de parkings** adjacents. Le panneau peut être enduit pour la finition, en partie apparente. Il peut également être utilisé pour l'isolation de longrines et pour l'isolation par l'intérieur de vides sanitaires.

CARACTÉRISTIQUES techniques

? **Certificat ACERMI** : n° 14/081/985

? **Conductivité thermique** : $\lambda = 0.034 \text{ W/(m.K)}$

? **Résistance en compression** : CS(10)180 kPa - en cours de certification

Profondeurs d'enfouissement

Avec accès pompiers adjacent

Produit	Prof. max (m)		
	CS(10) kPa	Sol limoneux	Sables et graviers
Cellomur Fondation Ultra	60	1,25	2,02
Cellomur Fondation	100	2,25	3,54
Cellomur Fondaplast	180	4,25	6,57
Cellomur Fondamax	250	6,00	9,22

Avec parking adjacent

Produit	Prof. max (m)		
	CS(10) kPa	Sol limoneux	Sables et graviers
Cellomur Fondation Ultra	60	1,39	2,16
Cellomur Fondation	100	2,39	3,67
Cellomur Fondaplast	180	4,39	6,70
Cellomur Fondamax	250	6,14	9,35



LES + PRODUITS

- Bonne résistance en compression
- Certifié ACERMI
- Associé à une solution globale, répond aux exigences de la RE2020
- Recyclable avec notre service REuse
- Conçu et fabriqué en France
-
-



Economies d'énergie



Haute résistance



Isolation thermique



Produit léger



Cellomur® Fondaplus

Sans parking ni accès pompiers

Produit	Prof. max (m)		
	CS(10) kPa	Sol limoneux	Sables et graviers
Cellomur Fondation Ultra	60	1,50	2,27
Cellomur Fondation	100	2,50	3,79
Cellomur Fondaplus	180	4,50	6,82
Cellomur Fondamax	250	6,25	9,47

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- **Destination**
Isolation des fondations
- **Usage**
Isolation par l'extérieur des parois enterrées
- **Conductivité thermique λ**
0,034 (W/m.K)
- **Largeur de l'UC (*) (m)**
0,6, m
- **Type d'isolant**
Polystyrène expansé (PSE)
- **Code ISOLE**
51221
- **N° ACERMI**
14/081/985
- **N° DOP**
ISOL001-18
- **Etiquetage sanitaire**
A+