

# CELLOMUR® ULTRA

**FAÇADE****Isolation Thermique  
par l'Extérieur****Solution  
polystyrène**

Panneau isolant en polystyrène expansé graphité pour l'isolation thermique par l'extérieur (ITE). Les panneaux isolants Cellomur® Ultra permettent d'isoler les murs extérieurs avec un isolant à haute performance thermique.

**Épaisseurs de 20 à 300 mm - Dimensions 1200 x 600 mm**

## UTILISATION

**Norme européenne** : Marque CE selon la norme NF EN 13163

**Conductivité thermique** : 31, mW/m.K

**ACERMI** : Certificat n° 12/081/795

Ce panneau est conforme à la norme NF EN 13163, au CPT3035v3, aux avis techniques des différents tenants de systèmes d'ETICS et éligible aux CEE pour la fiche BAR EN 102 pour l'isolation des murs par l'extérieur sous enduit pour les épaisseurs supérieures à 115 mm.

## APPLICATIONS

- La mise en oeuvre doit être conforme au Cahier des Prescriptions Techniques du CSTB n°3035-V3, et aux Avis Technique des Tenants de Systèmes ETICS : collage en plein ou collage par plots ou boudins, avec deux fixations placées à mi-hauteur et à chaque tiers de la longueur.
- Un diagnostic de l'environnement (situation géographique, contraintes locales (carte des vents), nature du support) est indispensable au préalable à la pose d'une ITE.

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Panneau parfaitement adapté à l'isolation thermique par l'extérieur sous enduit mince.
- Excellente durabilité
- Haute performance thermique
- Produit léger
- Economies d'énergie
- Environnement préservé
- Recyclage certifié

ISOLATION  
THERMIQUERÉSISTANCE  
MÉCANIQUEFACILITÉ  
DE POSE

R (m <sup>2</sup> K/W)	Épaisseur (mm)	Panneaux / Colis	M <sup>2</sup> / Colis
0,60	20	25	18,00
0,95	30	16	11,52
1,25	40	12	8,64
1,60	50	10	7,20
1,90	60	8	5,76
2,25	70	7	5,04
2,55	80	6	4,32
2,90	90	5	3,60
3,20	100	5	3,60
3,50	110	4	2,88
3,85	120	4	2,88
4,15	130	4	2,88
4,50	140	3	2,16
4,80	150	3	2,16
5,15	160	3	2,16
5,45	170	3	2,16
5,80	180	3	2,16
6,10	190	2	1,44
6,45	200	2	1,44
6,75	210		
7,05	220		
7,40	230		
7,70	240		
8,05	250		
8,35	260		
8,70	270		
9,00	280		
9,35	290		
9,65	300		

*Des épaisseurs supplémentaires  
peuvent être proposées  
sur demande*



Tous les documents techniques sont en téléchargements libres sur [www.bm-france.fr](http://www.bm-france.fr)

**BM FRANCE**  
Pôle d'entreprises Les Orchidées  
3, Rue Walter Hallstein  
ZI Savipol- 10300 Sainte-Savine  
France

**Contact**  
Tél. + 33 (0)3 25 49 58 39  
Fax + 33 (0)3 25 75 69 83  
Contact@bm-france.fr  
[www.bm-france.fr](http://www.bm-france.fr)

**BMF**  
Building Materials France