

CELLODRAIN®



FAÇADE



Isolation des soubassements



PSE + textile filtrant



Panneau à bords feuillurés Celldrain® en polystyrène expansé de forte densité, spécialement conçu pour une application en partie enterrée. Constitué de plots drainants ainsi que d'un parement en textile filtrant, Celldrain® permet d'isoler thermiquement la paroi et de drainer les eaux pluviales.

Épaisseurs 60/68, 100/108, 120/128, 140/148
Dimensions 1200 x 600 mm



La gamme Celldrain® convient parfaitement aux applications nécessitant une forte résistance à la compression telle que l'isolation du soubassement par l'extérieur de maisons individuelles, logements collectifs, établissements recevant du public et bâtiments tertiaires.

UTILISATION

Celldrain® est destiné à l'isolation thermique par l'extérieur et au drainage du soubassement des maisons individuelles, logements collectifs, établissements recevant du public (ERP) et bâtiment tertiaires.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Isolation et drainage en une seule opération.
- Répond aux exigences de la RT 2012.
- Excellente durabilité en milieu humide.
- Réduit les ponts thermiques en about de plancher.

CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES

désignation	R	épaisseur avec plots (mm)	épaisseur isolante (mm)
Celldrain® 68 60/125	1,70	68	60
Celldrain® 88 60/125	2,25	88	80
Celldrain® 108 60/125	2,85	108	100
Celldrain® 128 60/125	3,40	128	120
Celldrain® 148 60/125	4,00	148	140
Celldrain® 168 60/125	4,55	168	160

CAPACITÉ DE DRAINAGE

Profondeur d'enfouissement (m)	Capacité de drainage (litre/seconde.mètre)
0	1,35
1	1,30
2	1,24
3	1,20
5 et +	1,15



RÉSISTANCE
MÉCANIQUE



ISOLATION
THERMIQUE



FACILITÉ
DE POSE

Certificat Zulassung Z.23-33-1118

Tous les documents techniques sont en téléchargements libres sur 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



Building Materials France