

**LA RT 2020 EST SUR LES RAILS,  
IL NE FAUT PAS RATER LE TRAIN !**

**EUROMAC 2 VOUS APPORTE**



**RENTABILITÉ**

- Rapidité de pose = plus de chantiers
- 3 corps d'état en 1 = 3 fois plus de marge
- Moins de personnel
- Plus de sécurité = moins de 10 kg au m<sup>2</sup>



**FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE**

- Module de grande dimension = 1 m<sup>2</sup>
- Moins de pénibilité
- Pas d'arrêt de chantier dû aux intempéries
- Maîtrise des points singuliers



**ACCOMPAGNEMENT**

- Accompagnement sur le chantier
- Assistance technique et Hotline
- Chiffrage gratuit
- Plus de 25 conseillers en région
- Partenaires nationaux



**FLEXIBILITÉ**

- Tous types de bâtiments (individuels, collectifs, ERP...)
- Tous types de finitions intérieures et extérieures
- Liberté architecturale



**TOUS TYPES DE CONSTRUCTION**



Pavillons familiaux



Maisons contemporaines



Résidences de montagne



Collectifs

**40 ANS D'EXPÉRIENCE ET D'INNOVATION !**



Classée parmi les 60 meilleures PME françaises, 100 salariés, 25 conseillers qui assurent le suivi des clients professionnels et particuliers sur l'ensemble du territoire.

40 années d'expérience, 25 000 réalisations, EUROMAC 2 commercialise plus de 1 500 projets par an.

**NOS CERTIFICATIONS**



**ILS NOUS FONT CONFIANCE**



EUROMAC 2 - 8 RUE PHILIPPE CONSIGNY - 57730 FOLSCHVILLER  
Tél : +33 387 29 02 93 - Fax : +33 387 91 03 31 - info@euromac2.com

[WWW.EUROMAC2.COM](http://WWW.EUROMAC2.COM)

Groupe GEI H1 - SAS au capital de 11 000 000 € - RCS Sarreguemines TI 534 833 595



**Le bloc coffrant isolant  
à béton EUROMAC 2**  
**PERFORMANCE - SÉCURITÉ - RÉSISTANCE**

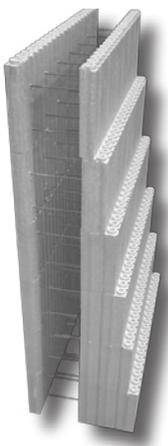


**LA RÉPONSE À LA CONSTRUCTION  
RT2012 / RT2020**



V 0318 - Crédits photos : EUROMAC 2

## UNE ÉPAISSEUR POUR CHAQUE APPLICATION !



R 2,7

### SOUS-SOLS / REFENDS / GARAGE

Bloc de 25 cm d'épaisseur

RT 2012  
R 4,1

### STANDARD BBC & RT2012

Bloc de 30 cm d'épaisseur

RT 2012  
R 5,6

### ENTRÉE DE LA GAMME PASSIVE

Bloc de 35 cm d'épaisseur

PASSIF  
R 8,7

### LE PASSIF PAR EXCELLENCE !

Bloc de 45 cm d'épaisseur

PASSIF  
R 10,2

### LE PLUS HAUT NIVEAU D'ISOLATION

Bloc de 50 cm d'épaisseur

**SYSTÈME CONSTRUCTIF COMPLET (Linteaux, jambages, planelles...)**  
Longueur : 1 m ou 1,75 m - Hauteur : 20 / 30 / 60 cm - Voile béton : 16 ou 21 cm



### MISE EN ŒUVRE

- Montage à joint croisé, sans colle ni mortier
- Coupe facile
- Outillages et guides de coupe fournis
- Mise à disposition des étais et des traverses périphériques de dalle



### OUVERTURES

- Planelles, jambages et linteaux isolés
- Compatibles tous types de pose
- Compatibles BSO et volet roulant
- Partenariat Menuiseries



### FERRAILLAGE MURS ET LINTEAUX

- Réglementations habituelles de la maçonnerie traditionnelle et du béton banché
- Mise en place aisée du ferrailage
- Pas de ferrailage de peau



### COULAGE DES MURS

- Coulage à hauteur d'étage
- Béton S3 ou S4 de +/- 350 kg/m<sup>3</sup>
- Possibilité de vibrer
- Assistance au coulage



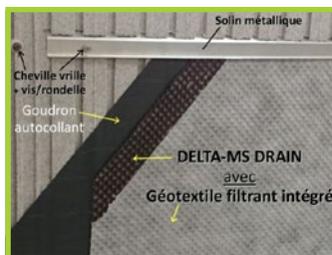
### DALLE DE VIDE-SANITAIRE ET D'ÉTAGE

- Tous les types de dalles sont compatibles
- EUROMAC 2 propose des dalles coffrantes isolantes auto-portantes
- Solution clé en main THERMIDECK pour soubassements



### RÉSERVATIONS

- Possibilité de réservations avant ou après coulage
- Facilité de réalisation des saignées dans la paroi intérieure



### ÉTANCHÉITÉ PARTIES ENTERRÉES

- Utilisation d'un bitume autocollant et DELTA-MS avec géotextile
- Utilisation d'enduit ou de badigeon adapté



### FINITIONS INTÉRIEURES / EXTÉRIEURES

- Finitions intérieures en plâtre projeté, BA13 ou enduits
- Finitions extérieures en enduits hydrauliques épais ou minces (ParexLanko, Weber, PRB...)
- Tous types de bardages et vêtements possibles

## LE BLOC COFFRANT ISOLANT À BÉTON EUROMAC 2

+ Inertie du béton  
+ Isolation extérieure

= Excellence de l'isolation

### UN MUR EN BÉTON BANCHÉ

- Naturellement étanche à l'air
- Acoustique performante
- Résistance incendie
- Forte inertie thermique
- Parasismique

### UNE ISOLATION EXTÉRIEURE

- Suppression des ponts thermiques
- Augmentation de la surface habitable
- Exploitation positive de l'inertie thermique

### UNE ISOLATION INTÉRIEURE

- Pas d'effet paroi froide
- Facilité de la fixation des revêtements
- Facilité des passages de gaines

## UNE ISOLATION EXTÉRIEURE TRIPLEMENT SÉCURISÉE

### QUEUES D'ARONDE

- Liaison intégrale bloc/béton et isolant/mur
- Accroche parfaite des enduits

### TÉTONS CONIQUES

- Emboîtement parfait
- Modulable de 5 en 5 cm
- Pas de spectre

### ENTRETOISES MÉTALLIQUES

- Intégrées à la fabrication
- Pas de décollement possible
- Coulage du béton à hauteur



## 4 OPÉRATIONS EN 1

- 1 MONTAGE DES MURS
- 2 POSE DE L'ISOLATION EXTÉRIEURE
- 3 ÉTANCHÉITÉ À L'AIR
- 4 ISOLEMENT ACOUSTIQUE\*

\* Selon le CSTB, le procédé peut satisfaire à la réglementation en matière d'isolement contre les bruits extérieurs ; en murs séparatifs de logement, l'utilisation du procédé requiert une étude particulière.