

R5

Systeme constructif
à isolation répartie

**RT 2012
RBR 2020**

**Résistance
thermique
> 5 M².K/W**

**Classement
enduits
Rt3**

Composant
100%
recyclable

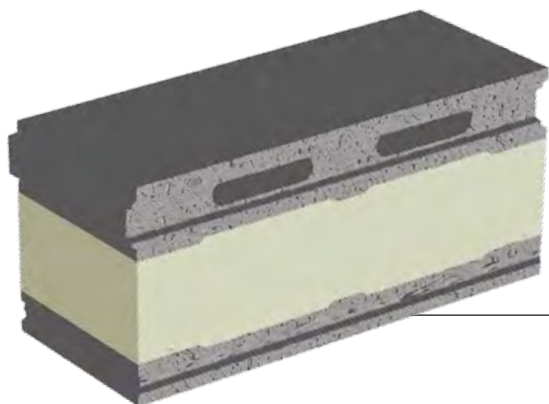
Réservation
gaines
électriques

**zones
sismiques
Eurocode 8**



Le R5 est un système constructif à isolation intégrée et répartie, à forte inertie, totalement novateur.

Il permet un gain de surface habitable important en **évitant toute isolation complémentaire**. Sa **mise en œuvre est simple** (pose par emboîtement et collage avec joints minces). Il est utilisé pour les logements collectifs et individuels.



PRODUIT SOUS ASSURANCE

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Dimensions (mm)	500 X 225 X 200
Résistance mécanique	B80 (<i>conçu pour les maisons individuelles et les bâtiments collectifs R+5</i>)
Séisme	Conforme Eurocode 8 - PV cerib N°6856
Coupe feu	> 2h15 - PV cerib N°6804
Quantité de blocs pour 1 m ²	10 - calepinage chantier
Poids du bloc	19,5 kg
Type de pose	Pose collée par emboîtement
Rapidité de pose	3 m ² /heure (<i>partie courante</i>) - poseurs agréés
Norme	Certification CERIB I Avis technique en cours I Chantier sous ATEX
Support enduit	Classification RT3

CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES

Résistance thermique	Supérieure à 5 m ² /K/W (<i>avec une épaisseur de 225</i>)
Isolation complémentaire	Aucune isolation rapportée nécessaire - gain de surface importante
Inertie	confort été / hiver exceptionnel

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

Atténuation du bruit extérieur	Bruit route 41 DB - bruit rose 45 DB
--------------------------------	--------------------------------------

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Production de déchet sur chantier	-
Recyclabilité	Isolant et granulats séparables et recyclables
FDES	<i>En cours</i>

www.thermimur.com

Contact commercial France
Patrice Doulonne +33 (0)7 70 08 33 41
patrice.doulonne@thermimur.com
Laurent Doulonne +33 (0)6 12 36 81 09
laurent.doulonne@thermimur.com

Contact technique France
Franck Prouteau +33 (0)6 32 38 30 14
contact@thermimur.com