

ITE ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTERIEUR EN FIBRE DE BOIS PAVAWALL SMART PAVATEX

70220 FOUGEROLLES | Haute Saône (70)

ref : 13505



Fiche en ligne



**Ets Barbaux
Bâtiment**

03.29.66.08.11

Chantier réalisé en : 2018

Isolation thermique par l'extérieur d'une ferme sur maçonnerie de moellons en grès comprenant :

- Préparation - nettoyage - reprise d'enduit sur les anciens murs en chaux
- Redressage des murs en enduit à la chaux en préparation pour la pose des panneaux de fibre de bois
- Collage + chevillage des panneau **Pavawall-Smart** de chez Pavatex : production locale : Epinal : 30km

Le bloc isolant **Pavawall-Smart** est un panneau support d'enduit pour ITE. Il convient idéalement pour la rénovation de bâtiments existants ainsi que pour les constructions neuves. Il offre une grande capacité calorifique et une excellente protection contre la chaleur estivale. Le format optimisé du **Pavawall-Smart** permet une réduction des chutes sur chantiers ainsi qu'un gain sur le temps de pose. Sa densité optimisée répond à la fois à une meilleure conductivité thermique tout en gardant une résistance mécanique nécessaire pour l'ITE enduite.

Avantages :

- Bloc isolant enduisable idéal pour la rénovation et la construction neuve ainsi que

- pour les murs en bois massif.
- Format amélioré augmentant la rapidité de pose.
- Matériau ouvert à la diffusion de vapeur, préservant la durabilité des murs.
- Ep. 145 mm : R = 3,70 m².K/W

Enduit de finition : Webertherm 305F à la chaux aérienne :

- Enduit minérale perspirant pour le respect des maçonneries anciennes.
- Finition traditionnelle

Avis client

Nous venons de passer un hiver (pas très froid) depuis la pose de l'isolant. Notre consommation d'énergie a nettement baissé (environ 8-9 stères de bois pour le chauffage et l'eau chaude contre 12-15 stères les années passées.) et le confort est incomparable : - température beaucoup plus constante entre le jour et la nuit. - pour une même température, il paraît faire plus chaud maintenant (grâce aux murs qui ne sont pas froids et probablement aux petits courants d'air en moins dû à l'étanchéité des murs). - après 4 jours d'absence en hiver sans chauffage, la température n'est pas descendu en dessous de 14°C. La réalisation du chantier s'est très bien déroulée grâce à des ouvriers compétents et un chantier bien suivi par M.BARBAUX.

LEON L.

29/04/2019





(5/5 pour 25 avis)

Ets Barbaux Bâtiment

2001 route de Xertigny 88370

03.29.66.08.11

<http://www.barbaux-batiment.com>

contact@barbaux-batiment.com

HANDIBAT



RGE RECONNU GARANT ENVIRONNEMENT



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires