

ISOLATION THERMIQUE DES MURS PAR L'EXTERIEUR EN LAINE DE ROCHE

31120 PINSAGUEL | Haute Garonne (31)

ref : 53153



Avant travaux



Finition

Fiche en ligne



AD VALIDEM
PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE ET ENTRETIEN DES BÂTIMENTS

Ets Ad Validem
0582954595

Chantier réalisé en : 2025

Isolation thermique des murs par l'extérieur en laine de roche à PINSAGUEL (31120)

Pour ce chantier réalisé à **PINSAGUEL (31120)**, l'entreprise **Ets Ad Validem** a mis en œuvre tout son savoir-faire pour assurer une **isolation thermique performante des murs par l'extérieur**. Grâce à l'utilisation de matériaux certifiés et à une pose rigoureuse, cette intervention garantit un confort durable et des économies d'énergie significatives pour le bâtiment concerné.

PRÉPARATION ET MISE EN PLACE DE L'ISOLANT

Fourniture et pose :

- D'un profilé de départ mis en place horizontalement en partie basse des murs à isoler et fixé mécaniquement au support par

chevillage.

- D'un isolant en laine de roche - Panneau **KNAUF INSULATION SPRL - FKD-MAX C2** de 180 mm, calé chevillé. Résistance thermique **$R = 5,25 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$** - $0,034 \text{ [W/(m} \cdot \text{K)]}$ **Certificat ACERMI n° 18/016/1271**

Fixé par système calé-chevillé de façon horizontale, rangées successivement à joint décalé façon « coupe de pierre » à partir du niveau bas établi par le rail de départ.

Le calage des plaques est réalisé par 5 à 8 plots de colle répartis uniformément sur la plaque d'isolant.



RÉSEAU
proéco-énergies

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

- Colmatage des interstices avec mousse polyuréthane.
- Chevillage des plaques.

FINITION ET PROTECTION DES FAÇADES

Fourniture et pose d'une armature en treillis avec renfort des points singuliers, baguettes d'angle, mouchoirs en tableaux et profils de linteaux.

Marouflage entoilage avec un enduit souple spécial en 2 couches.

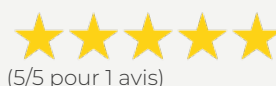
Fourniture et pose d'un fixateur et finition grésé ou taloché par un revêtement de type **RPE Crepimur M 25 kg de PRB** (ou équivalent) sur les faces à traiter, y compris les parties non isolées et encadrements des ouvertures.

Fourniture et pose d'appuis de fenêtre en aluminium thermo-laqué.

RÉSULTAT ET QUALITÉ DU TRAVAIL

Le résultat final offre une isolation extérieure à la fois esthétique et performante, renforçant la protection thermique du bâtiment tout en améliorant son apparence. Grâce à la mise en œuvre rigoureuse des matériaux **KNAUF INSULATION** et aux finitions **PRB**, cette réalisation garantit une durabilité optimale et un confort intérieur accru.

Vous souhaitez isoler votre habitation à PINSAGUEL ou dans les environs ? Contactez dès aujourd'hui **Ets Ad Validem** pour bénéficier d'une étude personnalisée et d'une solution d'isolation sur mesure adaptée à vos besoins.



(5/5 pour 1 avis)

Ets Ad Validem

10 bis rue Alfred de Sauvay 31270

0582954595

<https://www.advalidem.com/>
florent.teixido@advalidem.com



RGE RECONNU GARANT ENVIRONNEMENT



4131
Plaques de plâtre



7121
Isolation thermique et acoustique par soufflage



RÉSEAU
proéco-énergies

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