

Recouvrement et jonction des lès
Junction of panels

Applications

RENOTECH s'applique comme un pare pluie (extérieur) ou un isolant mince (intérieur) pour les travaux dans le neuf ou la rénovation.

L'isolant RENOTECH peut être placé sous des bardages bois et PVC, sous des ardoises et des tuiles ou sous des supports pour enduit à projeter.

→ LA POSE

RENOTECH doit être posé tendu sur une ossature bois d'une épaisseur de 20mm minimum ne doit pas être ventilé en sous face. Les lès sont déroulés horizontalement en commençant par le bas. Il peut être posé directement sur le support mais cela affectera sa résistance thermique.

Veiller à bien respecter le sens de pose : le trait noir servant au recouvrement doit se trouver vers l'extérieur.

■ Entraxe

RENOTECH est utilisable sur des supports dont l'écartement admissible maximal d'entraxe est de 60 cm.

■ Fixations

Ils sont fixés provisoirement par des agrafes (19 mm) ou des clous sur le support et sont reliés entre eux par la bande aluminium adhésive REFLEXBOND® 100mm.

La fixation définitive du produit s'effectuera grâce à l'ossature recevant le support final (bardage ou plaque de plâtre pour l'intérieur).

■ Oxydation

Pour éviter l'oxydation par réaction électrolytique, il faut éviter le contact direct de l'aluminium avec le cuivre, le laiton et le plomb.

→ PROTECTION DES YEUX

ATTENTION : RENOTECH a un pouvoir de réflexion de la luminosité extrêmement important. En pose extérieure par temps lumineux, il est impératif de porter des lunettes filtrantes.

Applications

RENOTECH can be installed as a rain screen (outside) or thick insulation (inside) for new or refurbished buildings.

RENOTECH insulation can be install under wood or PVC cladding, under tiles or under coated support.

→ INSTALLATION

RENOTECH must be laid tightly, horizontally on the wooden frame starting from the bottom, without any ventilation on the inside face. It can be directly applied on the support but his thermal resistance can be reduced.

Weaved facing (with the black overlapping lines) must face the outside of the construction.

■ Frame

The high breaking strength and resistance to nail tearing allows RENOTECH to be installed with a 60 cm maximum distance between length of wood.

■ Fixing

The primary fixings are those used as standard to fit cladding materials to the wall frame (length of wood).

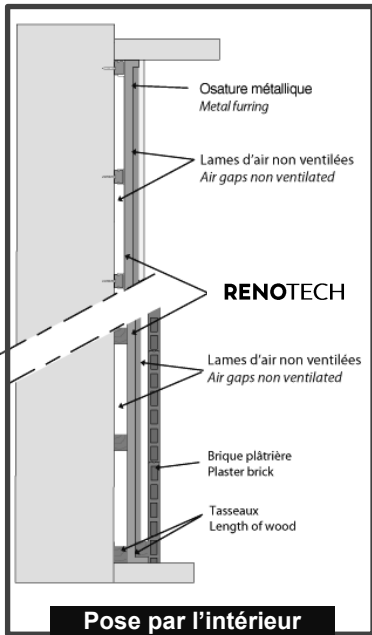
However to temporarily fix RENOTECH on the supports, it is advisable to use clout nails or staples on the length of wood. To seal the courses (overlaps) together, use the adhesive REFLEXBOND.

■ Oxidation

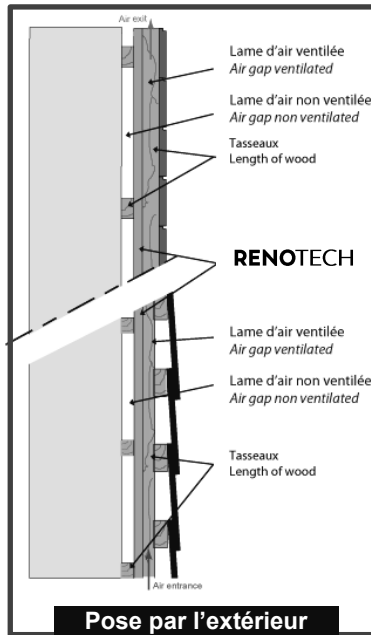
In order to prevent oxidation, avoid RENOTECH coming into direct contact with copper, brass or lead.

→ PROTECT YOUR EYES

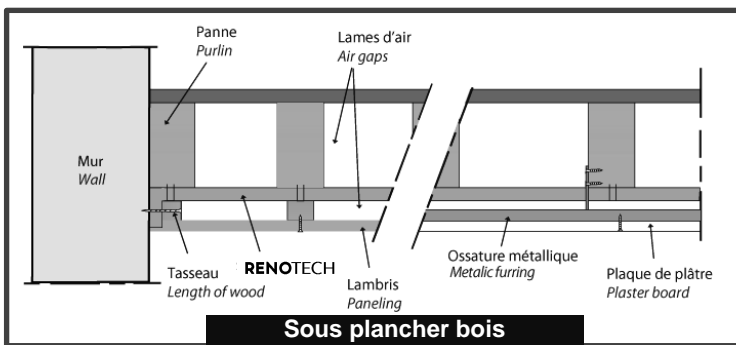
WARNING : RENOTECH is highly reflective. When installing outside, sunglasses must be worn for eye protection.



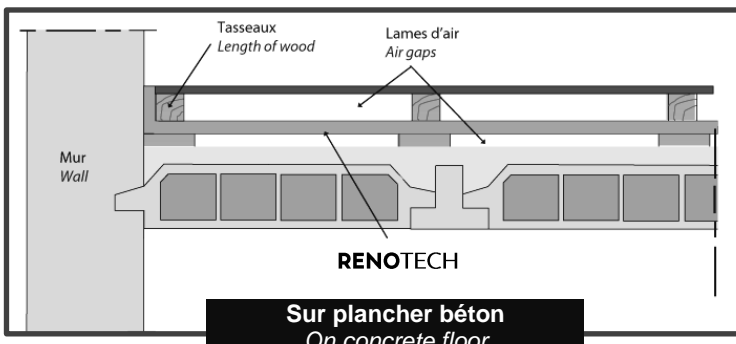
Pose par l'intérieur
Internal wall



Pose par l'extérieur
External wall

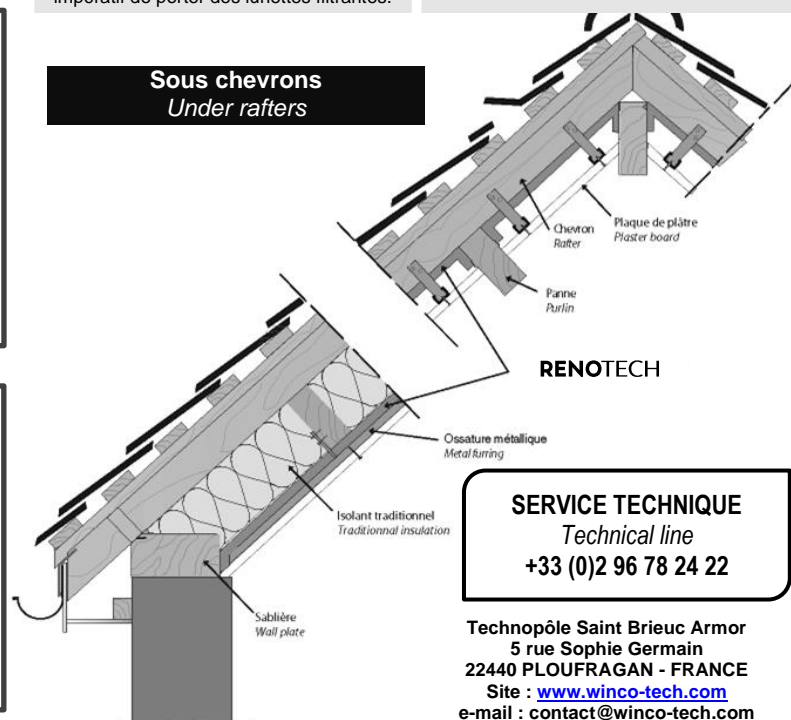


Sous plancher bois
Under wooden floor



Sur plancher béton
On concrete floor

Sous chevrons
Under rafters



SERVICE TECHNIQUE
Technical line
+33 (0)2 96 78 24 22

Technopôle Saint Briec Armor
5 rue Sophie Germain
22440 PLOUFRAGAN - FRANCE
Site : www.winco-tech.com
e-mail : contact@winco-tech.com