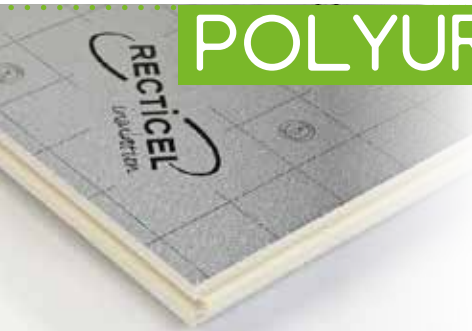




# PANNEAUX ISOLANTS EN POLYURÉTHANE



- Isoler votre toiture sans aménager de pièce habitable dans votre grenier ?
- Votre toiture est en ordre et vous voulez isoler rapidement sans autre finition immédiate ?
- Isoler le plafond de votre cave ?

C'est possible ! Nous avons la solution !

## ISOLATION HAUT DE GAMME ET DURABLE

Les panneaux isolants de polyuréthane sont composés de matériaux durables. Ils résistent à l'eau, ils sont indéformables et ne rétrécissent pas. Ils ne dégagent pas de fibres et participent à la qualité de l'air intérieur.

Les panneaux que nous utilisons sont ultra minces et légers, la perte d'espace est donc réduite au minimum.



Les panneaux comprennent un système d'emboîtement rainuré-langueté efficace qui garantit un bouclier isolant continu, une meilleure étanchéité à l'air et un gain énergétique supplémentaire.

Ils ont une excellente valeur isolante (0,023 W/mK).

- Conductivité thermique  $\lambda_d$  (selon NBN EN 12667): 0,023 W/mK
- Dimensions standard: 600 mm x 1200 mm
- Densité de la mousse :  $\pm 30$  kg/m<sup>3</sup>

Epaisseur	RD (m <sup>2</sup> K/W)
30 mm	1,30
40 mm	1,70
50 mm	2,15
60 mm	2,60
70 mm	3,00
82 mm	3,55
95 mm	4,10
100 mm	4,30
110 mm	4,75
120 mm	5,20

## APPLICATIONS



### ► Isolation du plafond de la cave

Nous plaçons au plafond de la cave les panneaux et ensuite recouvrons les joints d'une bande adhésive Rectitape. Les ouvertures éventuelles seront colmatées avec de la mousse de PU



### ► Isolation du grenier par le toit ou le sol

Si vous souhaitez isoler votre grenier et réaliser la finition plus tard, c'est possible. Les panneaux sont fixés à la toiture existante. Joints refermés par Rectitape. Ouvertures colmatées. Vous pourrez revenir ultérieurement avec une couche de finition.



Vous n'utilisez pas l'espace sous votre toit mais vous voulez néanmoins éviter les pertes de chaleur ? Isoler les sols du grenier est la solution idéale. Et si vous souhaitez marcher sur le sol, nous vous recommandons la pose de panneaux OSB.