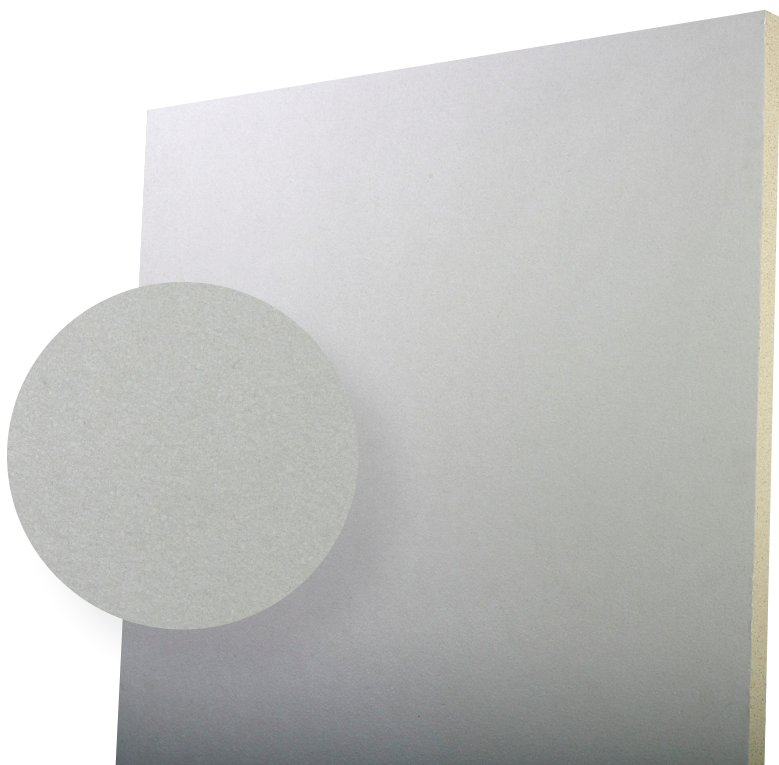


## Omnex Thermo

### Description des matériaux

Le panneau Omnex Thermo est un panneau isolant de 25 mm d'épaisseur composé d'une combinaison de verre recyclé et de minéraux. Le panneau est recouvert d'un côté d'une fibre de verre et de l'autre d'un voile de verre.

La plaque augmente la température de surface des murs, ce qui d'une part a un effet d'économie d'énergie, et d'autre part réduit considérablement les risques de condensation de vapeur d'eau, et donc de formation de moisissures. Dans le cas où, malgré l'augmentation de la température de surface, il y aurait encore de l'eau condensée, alors cette eau se répartira sur l'ensemble du panneau par voies capillaires.



### Domaines d'application

- > Isolation intérieure
- > Prévention des moisissures

### Caractéristiques

- > Isolant
- > Antifongique
- > Gain d'énergie
- > Résistant à l'eau et au gel
- > Absorption acoustique
- > Perméable à la vapeur
- > Ecologique

Dimensions	25mm
> 1200x800mm	X

### Caractéristiques matérielles

TEST	NORME	RÉSULTAT
> Densité		350 kg/m <sup>3</sup>
> Coefficient de conductivité thermique	DIN EN 12667/ISO 8301	A 10°C 0.09 W/mK
> Classe d'incendie	EN -13501-1	B-S2-D0
> Résistance à la diffusion de vapeur d'eau en μ	NBN EN 12572	10

### Stockage et livraison

Les plaques Omnex sont conditionnées horizontalement et livrées sur palettes. Les palettes sont protégées. Les plaques doivent toujours être stockées horizontalement sur une surface plate. Le stockage vertical peut entraîner une déformation des plaques ou endommager les bords et les coins. Les plaques individuelles sont toujours transportées verticalement. Le stockage à l'extérieur est possible, mais en raison du traitement de surface ultérieur, les plaques doivent être recouvertes d'une protection.