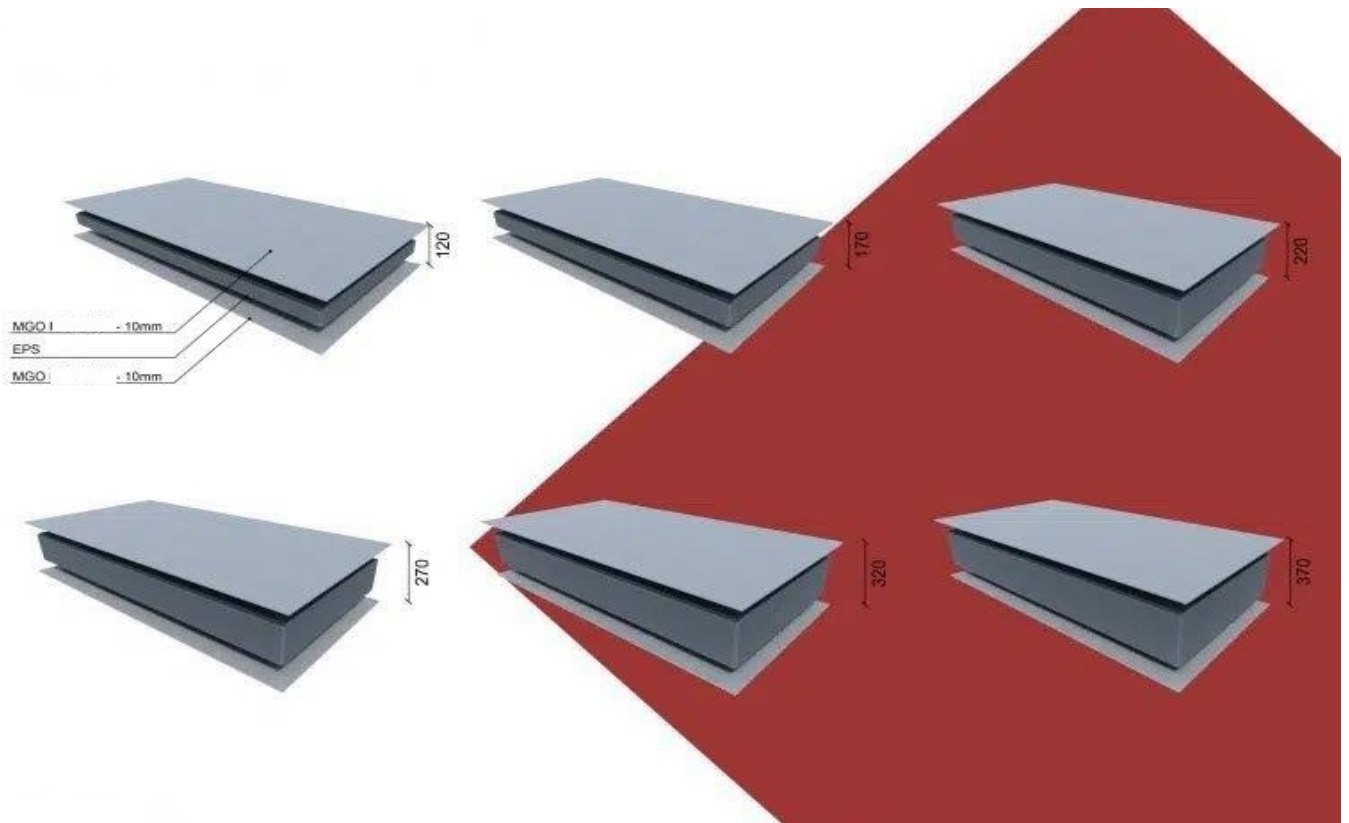


# Les panneaux magnésium



Les panneaux magnésium d'une qualité exceptionnelle sont au cœur de votre bâtiment thermiquement efficace.

Les panneaux Magnésium est un produit de construction à trois couches composé de deux plaques d'oxyde de magnésium (MGO) et de mousse de polystyrène collée au milieu.

En combinant les panneaux mgo en un seul tout, nous obtenons un constructif encore plus solide et isolé thermiquement qui répond aux exigences d'inflammabilité de la classe A, avec de bonnes propriétés d'isolation acoustique, une résistance à l'eau, des propriétés portantes exceptionnelles, une bonne résistance à l'écrasement, à la flexion et, surtout, des indicateurs d'isolation thermique.

Construction toute l'année est imperméable à l'eau et résistant au gel, ce qui signifie que votre projet peut être créé dans toutes les conditions météorologiques.

Les panneaux sont fournis dans des tailles contrôlables, ce qui facilite leur installation par vent fort.

## LES PANNEAUX SIP MGO ET LEURS AVANTAGES

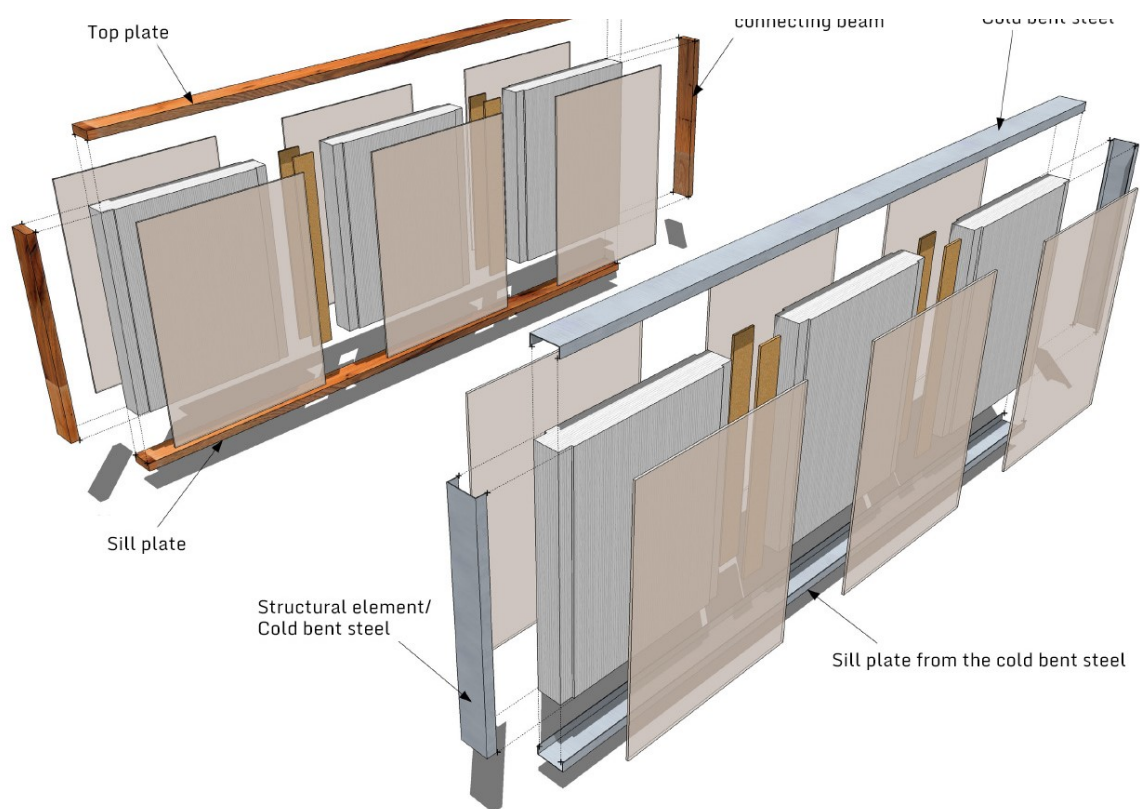
Classe 1A résistance au feu, ce qui signifie que ces panneaux correspondent à la classe d'inflammabilité des blocs traditionnels.

Construction de mur particulièrement solide et chaude, ce qui signifie que les murs sont immédiatement chauds et qu'une couche isolante plus mince suffit.

Excellente isolation acoustique, de sorte que nous pouvons également utiliser des panneaux pour les cloisons internes.

Les boucliers en magnésium sont inorganiques, ils ne pourrissent donc pas, n'ont peur d'aucun parasite.

Le produit est respectueux de l'environnement, inoffensif pour la santé, sans amiante.



## OÙ POUVONS-NOUS UTILISER





HIGH RISE BUILDING



FAMILY HOUSE



APARTMENT



MUSEUM



HOTEL



THEATRE



HOSPITAL



AIRPORT



RETAIL



RESTAURANT



SCHOOL



TUNNEL

## DONNÉES TECHNIQUES

TAILLE: 3000 X 1220 X 10 MM

COULEUR:BLANC

DENSITE:1000 KG/M3

RESISTANCE AU FEU:CLASSE A1, ININFLAMMABLE

CONTENU DE DREGME:MOINS DE 10 %

CONDUCTIVITE THERMIQUE:0,213 W/(MK)

FORCE DE FLEXION:13,4 N/MM2

ÉLASTICITE (ELASTICITE) :4599 N/MM2

FORCE DE TRACTION:2,61 N/MM2

FORCE DE COMPRESSION:10,58 N/MM2

ISOLATION ACOUSTIQUE:20 DB

PANNEAU SIP MG 120-2.48 (2480 X 1180 X 120 NEOPOR) PRIX

PANNEAU SIP MG 170-2.48 (2480 X 1180 X 170 NEOPOR) PRIX

PANNEAU SIP MG 220-2.48 (2480 X 1180 X 220 NEOPOR) PRIX

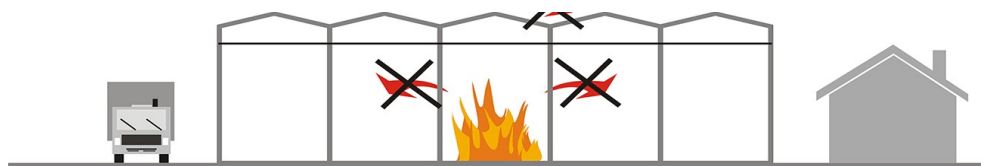
## TYPE D'ESSAI

Sécurité incendie (résistance au feu de 60 minutes)

Force de flexion

Résistance à la traction (perpendiculairement)

Résistance à la traction (parallèle)



[CONTACTEZ-NOUS](#)

<http://www.panneauxmaisonossaturebois.com>

tomre@skynet.be

GSM 0032 475745394