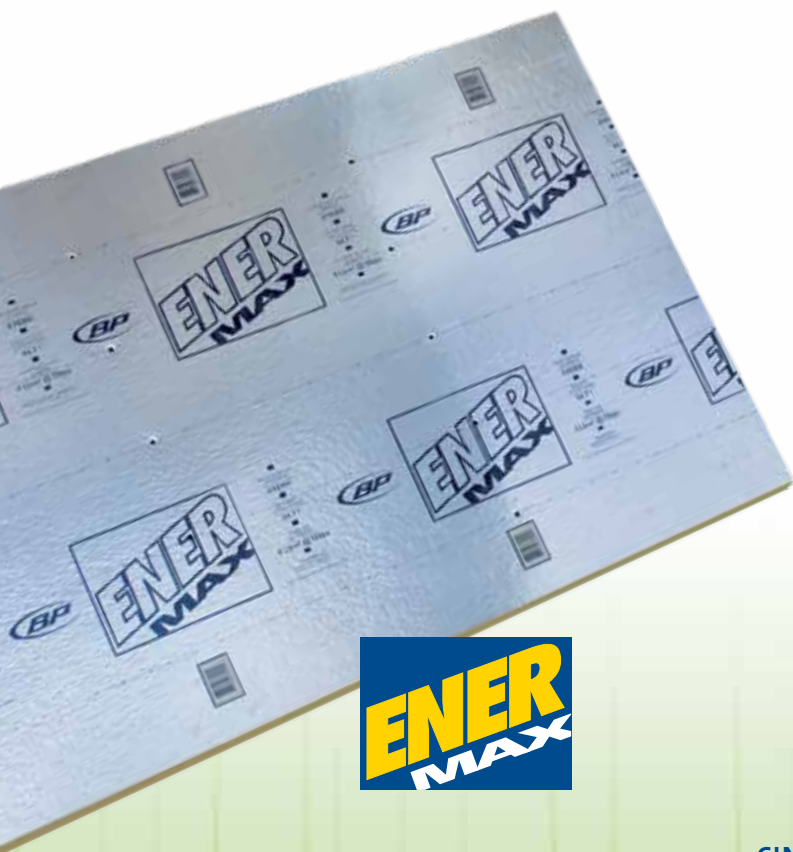


# L'INSONORISATION AU **MAXIMUM**



**LE SILENCE EST D'OR.** Lorsque l'on veut réduire et absorber le plus possible les sons qui viennent troubler la quiétude des propriétaires, le panneau Enermax vaut son pesant d'or. Efficace, écologique et abordable, ce panneau entièrement naturel en fibre de bois est la solution idéale pour les projets de construction résidentielle.

Enermax absorbe le bruit, ce qui permet de construire aisément des murs et des plafonds avec un indice de transmission du son (ITS) jusqu'à 65. Plus l'ITS est élevé, moins le bruit ne peut passer à travers les murs.

## PAIX ET TRANQUILLITÉ DANS CHAQUE PIÈCE

### CINÉMA MAISON

Permet de préserver toute l'ambiance excitante et dramatique à l'intérieur tout en laissant les bruits dérangeants à l'extérieur.

### SALLE DE JEUX

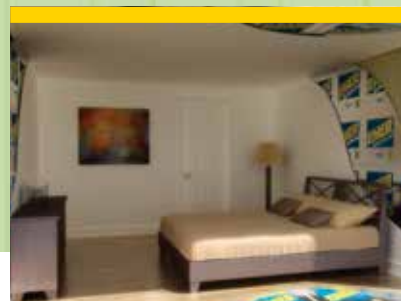
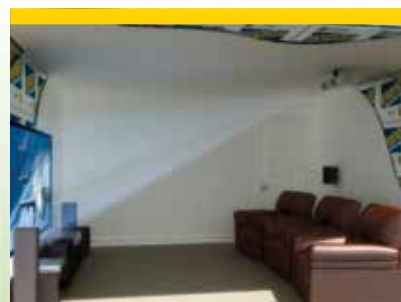
Laisse les enfants profiter pleinement de leurs jeux tout en diminuant les bruits pour le reste de la maisonnée.

### CHAMBRE DE BAIN ET SALLE DE LAVAGE

Atténue le bourdonnement et les vibrations de la laveuse et de la sècheuse et permet de chanter sous la douche.

### CHAMBRE À COUCHER

Coupe le bruit et procure une nuit de sommeil calme et paisible ainsi qu'une sieste en toute tranquillité l'après-midi.



# Enermax le choix d'insonorisation



PLANIFICATION  
DE PROJETS

## PANNEAU ISOLANT ACOUSTIQUE (réduit les sons transmis à travers la cloison)



### PRODUIT ÉCOLOGIQUE

#### > IMPORTANT

Vérifiez que vous avez bien assuré l'étanchéité de vos joints en utilisant du ruban adhésif de type « aluminium » ou « Tuck ».

#### > ITS (Indice de transmission du son)

Cet indice permet de mesurer le degré d'atténuation du son à travers une cloison. Cette atténuation se mesure en décibels : plus l'indice est élevé, plus le son est absorbé et plus l'isolant est performant.

Par exemple, lors d'une conversation animée :

- Un **ITS de 45** permet de percevoir clairement la conversation.
- Un **ITS de 50** permet de percevoir la conversation de façon inintelligible.
- Un **ITS de 55** ne permet plus de percevoir la conversation.

RÉSIDENTIEL	ITS CONSEILLÉ	COMMERCIAL	ITS CONSEILLÉ
Cinéma maison	55	Murs du condo/condo	50*
Plafond du sous-sol	52	Ascenseur/condo	55*
Chambre principale	52	Plafond et plancher du condo	60
Salle de bains	55	Cloisons de bureau	53
Murs extérieurs	43		

\*TEL QUE REQUIS PAR LE CODE NATIONAL DU BÂTIMENT (95).

#### > LISTE D'OUTILS ET DE MATÉRIAUX UTILES

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ENERMAX                       | <input type="checkbox"/> Marteau de menuisier   |
| <input type="checkbox"/> Panneaux de gypse 5/8" type X | <input type="checkbox"/> Tournevis              |
| <input type="checkbox"/> Barres résiliantes            | <input type="checkbox"/> Pistolet à calfeutrer  |
| <input type="checkbox"/> Laine isolante                | <input type="checkbox"/> Couteau universel      |
| <input type="checkbox"/> Montants 2 po x 4 po          | <input type="checkbox"/> Scie                   |
| <input type="checkbox"/> Ruban adhésif « Tuck »        | <input type="checkbox"/> Cordeau à la craie     |
| <input type="checkbox"/> Mastic acoustique             | <input type="checkbox"/> Cisailles              |
| <input type="checkbox"/> Clous                         | <input type="checkbox"/> Ruban à mesurer        |
| <input type="checkbox"/> Vis autoforeuses              | <input type="checkbox"/> Tablier à clous        |
| <input type="checkbox"/> Équerre en T                  | <input type="checkbox"/> Lunettes de protection |
| <input type="checkbox"/> Niveau                        | <input type="checkbox"/> Gants de travail       |

POUR PLUS D'INFORMATION, VISITEZ  
[insonor.ca](http://insonor.ca)

