

# SEMIN MOB

## Panneaux pour l'isolation thermique extérieure sous enduit des maisons ossatures bois

Les panneaux **SEMIN MOB** en fibre de bois à enduire sont spécialement conçus pour l'isolation des maisons à ossature bois.

Grâce à leur grand format, ces panneaux s'adaptent parfaitement à la structure des maisons à ossature bois, permettant une pose rapide et efficace.



### AVANTAGES

- + FORMATS SPÉCIALEMENT ADAPTÉS AUX MAISONS À OSSATURE BOIS
- + GRAND FORMAT DES PANNEAUX : IDÉAL POUR ISOLER RAPIDEMENT DE GRANDES SURFACES
- + RAINURAGE BREVETÉ PERMETTANT D'ÉVITER LES PONTS THERMIQUES ET LES INFILTRATIONS D'EAU
- + MATÉRIAU OUVERT À LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU PRÉSERVANT AINSI LA DURABILITÉ DES MURS
- + EXCELLENT DÉPHASAGE THERMIQUE APPORTANT INERTIE ET PROTECTION CONTRE LA CHALEUR ESTIVALE

### CARACTÉRISTIQUES PRODUITS

- Finition : Rainé bouveté 4 cotés, centré
- Format panneau : 1880 x 610 mm
- Capacité thermique massique: 2 100 J/kg.K
- Euroclasse : E
- Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur  $\mu$  : 3



Format des panneaux (mm)  
1800 x 610

Ep. (mm)	Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	Conductivité thermique (W/(m.K))	Déphasage thermique	Contribution carbone RE2020 sur 50 ans (kg CO <sub>2</sub> equiv/m <sup>2</sup> )
40	0,90	165	0,043	2h30	
60	1,35			3h45	
80*	2,00	130	0,04	4h05	-8,66
100*	2,50			5h50	-11,07
120*	3,00			7h00	

\*Sur commande uniquement