



# LOGELIS

CONCEPTEUR ET FABRICANT  
DE MURS & FACADES A OSSATURE BOIS



MURS STRUCTURELS | FACADES RIDEAUX | MURS MANTEAUX  
DIFFERENTS TYPES D'ISOLANT

09 70 592 593 | [www.logelis.com](http://www.logelis.com)

[solutionbois@logelis.com](mailto:solutionbois@logelis.com)

Romans-sur-Isère





# LOGELIS

## LOGIMOB® MURS & FAÇADES OSSATURE BOIS

### EXEMPLE DE CARACTÉRISTIQUES & PERFORMANCES

**MOB/Laine de bois (semi-rigide) 145mm**  
**OSB/Laine de bois/Pare vapeur**

Epaisseur	157mm
Hauteur x Largeur	Jusqu'à 12m x 3,8m
Poids hors ennoblement	32kg/m <sup>2</sup>
Résistance au feu & Acoustique	Conforme aux exigences réglementaires et spécifiques
Sismique	Zones 1 à 4
Emission air intérieur	A+
Durée de vie référence	50 ans
Hauteur d'emploi	Jusqu'à 28m
Thermique	R=3,9m <sup>2</sup> K/W



#### Composé de :

> Bois massif abouté : conforme à la mesure NF EN 15497, de classe mécanique C18 minimum à 18% d'humidité maximum et préservé à minimum pour la classe d'emploi 2 selon NF EN 335-2 et NF EN 350.

> Voile de contreventement : type OSB 12mm. La densité et la section des bois sont paramétrables en fonction des efforts à reprendre.

> Différents types d'isolants : isolants minéraux (laine de verre et laine de roche), isolants biosourcés (laine de chanvre et laine de bois) ou encore des isolants à très haute performance thermique (mousse PUR).



LOGELIS

26100 Romans-sur-Isère  
solutionbois@logelis.com  
www.logelis.com