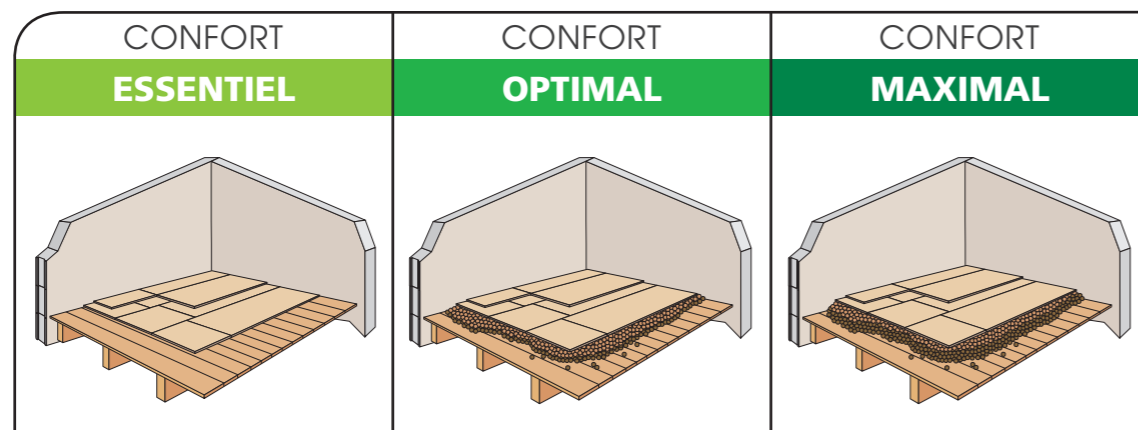


Rénover un plancher entre 2 étages et s'isoler du bruit



	CONFORT ESSENTIEL	CONFORT OPTIMAL	CONFORT MAXIMAL
Epaisseur	3 cm	5 cm	11 cm
Isolant	-	Placoforme® 20 mm	Placoforme® 80 mm
Plaque	2 plaques Placosol® 13	2 plaques Placosol® 13	2 plaques Placosol® 13
Accessoires	Vis 35 mm	Colle Placostic® Mastic souple en cartouche	Colle Placostic® Mastic souple en cartouche

▶▶▶ Performance acoustique

Gain acoustique	$\Delta L_w = + 4 \text{ dB}^{(1)}$	$\Delta L_w = + 16 \text{ dB}^{(1)}$	$\Delta L_w = + 22 \text{ dB}^{(1)}$
Bénéfices clients	Isolation acoustique légère aux bruits d'impact	Bonne isolation acoustique aux bruits d'impact et aériens	Très bonne isolation acoustique aux bruits d'impact et aériens

▶▶▶ Aide au devis

Prix fourni posé ⁽²⁾	Base	+ 35 %	+ 60 %
Crédit d'impôt	NON	NON	NON

▶▶▶ Avantages solutions

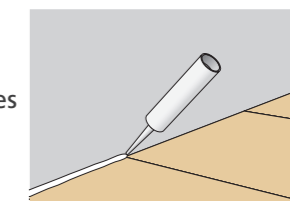
- Solutions légères qui n'apportent pas de surcharge excessive au plancher : 6 kg/m²/cm d'épaisseur.
- Pose du Placosol® sans intervention préalable.
- Circulation possible 12 h après la pose.
- Le revêtement de sol peut être posé sans délai.
- Aucun apport d'eau dans la pièce.
- **Confort Optimal & Maximal**
Les granules Placoforme® sont idéales pour réhabiliter durablement un sol affaissé ou dégradé.

▶▶▶ Mise en œuvre

- Se pose sur chape, hourdis, parquets anciens ou carrelage si le support est porteur.
- 10 litres par m² et par cm d'épaisseur.
- Épaisseur minimale de 2 cm y compris au-dessus des lambourdes et des canalisations groupées. Épaisseur maximale de 20 cm avec une moyenne de 15 cm.
- Les canalisations sous pression (eau froide et eau chaude) ne doivent comporter ni raccord ni soudure et doivent être sous gaines continues non refendues.
- Placosol® est sous Avis technique n°12/03-1359.
- **Confort Essentiel**
À utiliser uniquement sur un sol plan.

Astuces :

- **Étanchéité périphérique :**
Les jeux ménagés en périphérie des locaux et au droit des découpes sont calfeutrés à l'aide d'un mastic souple. Cette opération évite d'éventuelles infiltrations d'eau dans le Placosol® et d'éventuelles remontées de fines particules de Placoforme®.



▶▶▶ Quantitatifs (pour 1 m² d'ouvrage)

		CONFORT	CONFORT	CONFORT
	Unités	ESSENTIEL	OPTIMAL	MAXIMAL
Plaque de plâtre	m ²	2 Plaques Placosol®	2 Plaques Placosol®	2 Plaques Placosol®
Granules d'égalisation	litre	-	20	80
Fixation	pièce	8	8	8
Colle	g	600/700	600/700	600/700

(1) ΔL_w = réduction du niveau des bruits de choc. Valeur obtenue avec le logiciel AcousSTIFF sur plancher bois.
(2) Sur la base de L'Annuel des Prix.