

SILENT GIPS

BANDE THERMO-ACOUSTIQUE DE DÉCOUPLAGE POUR STRUCTURES EN PLACOPLÂTRE

POUR DÉCOUPLAGE

Permet un découplage acoustique complet de la paroi en placo-plâtre, en évitant la transmission des vibrations aux éléments structurels. Testé également à l'Université de Bolzano.

ADHÉSIF DOUBLE FACE

Grâce à l'ossature métallique, la pose résulte facile, immédiate et ne requiert pas d'adhésifs supplémentaires.



CODES ET DIMENSIONS

CODE	B [mm]	liner [mm]	L [m]	s [mm]	
SILENTGIPS	100	12-76-12	30	3,3	1

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur
Épaisseur	-	3,3 mm
Densité ρ	-	150 kg/m ³
Raideur dynamique s'	EN 29052	60 MN/m ³
Écrasement (charge 6,5 kPa)	ISO 7214	0,3 mm
Conductivité thermique λ	EN 12667	0,04 W/m·K
Résistance thermique R_t	ISO 6946	0,08 m ² K/W
Résistance aux températures	-	-20 / +80 °C



CELLULES FERMÉES

Grâce au polyéthylène réticulé à cellules fermées, le produit ne subit pas d'écrasements irréversibles, maintenant son efficacité au fil du temps.

POLYVALENTE

Le film amovible prédécoupé permet d'adapter la bande à différentes configurations de parois en placo-plâtre.