

## Marque : Isolgomma

### DESCRIPTION

Produit : Roll Line



### Application :

- Planchers à revêtement flottant
- Dalles de grosse épaisseur
- Fondations de sites technologiques

### Descriptif :

Matelas pour l'isolation contre le bruit de pas. (Isolant acoustique sous chape).

*Composition* : les produits de la gamme Roll sont composés de fibres et granulats de caoutchouc ancrés à chaud à un support de carton-feutre bitumé et confectionnée en rouleaux de 1m x 5m.

La gamme RTA, développée avec la même technologie que la ligne Roll, utilise une « structure » faite de caoutchouc et de granulats de liège.

### Caractéristiques :

- Isolation élevée avec épaisseurs réduites
- Stabilité des prestations acoustiques et mécaniques
- Durabilité du matériau
- Facilité de pose
- La ligne Roll est fabriquée à l'aide de technologies de production à faible impact environnemental.
- En application de la norme EN 12354, les performances acoustiques varient en fonction de l'épaisseur avec une atténuation des bruits de pas minimum de ( $\Delta L_w=24\text{dB}$ ).

### DONNEES TECHNIQUES

Description	norme	R4	R6	R8	R10
Epaisseur nominale (mm)		4	6	8	10
Densité (au net du support) (Kg/m <sup>3</sup> )		env. 400	env. 335	env. 295	env. 265
Rigidité dynamique (MN/m <sup>3</sup> )	UNI EN 29052-1	29	21	19	18
Atténuation du niveau du bruit de pas (DLw) dB		24	25	26	27

Description	norme	RTA6	RTA8	RTA10
Epaisseur nominale (mm)		6	8	10
Densité (au net du support) (Kg/m <sup>3</sup> )		env. 230	env. 230	env. 210
Rigidité dynamique (MN/m <sup>3</sup> )	UNI EN 29052-1	30	25	21
Atténuation du niveau du bruit de pas (DLw) dB		-	-	-

\* valeur calculée selon EN 12354

### MISE EN OEUVRE

- Poser les rouleaux sur toute la surface du plancher, le caoutchouc tourné vers le bas. Il est conseillé de joindre les bords des rouleaux avec le ruban adhésif pour jonctions.
- Appliquer sur les murs une bande périmétrique pour réaliser le plancher flottant.