

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation



dB **Silentwall**[®]

Panneau d'isolation acoustique
pour une réduction des bruits aériens

Silentwall : une installation facile, une isolation sonore parfaite



Positionnement des panneaux avant de les encoller.

► Profiter d'un vrai confort acoustique

Dans notre monde trépidant d'aujourd'hui, le calme et le silence sont des biens précieux. Nous aimons nous reposer tranquillement après une journée chargée. Mais nous apprécions aussi de profiter d'un moment de musique, sans pour autant déranger nos voisins.

C'est pourquoi le choix de la bonne solution d'isolation acoustique est très important. Elle doit nous assurer un confort acoustique optimal, garantissant aussi la satisfaction de nos colocataires et de nos voisins.

En faisant de Recticel Insulation le partenaire de vos projets, vous bénéficiez de nos longues années de savoir-faire et d'expertise. Ensemble, nous choisissons la solution idéale pour votre projet.

► Silentwall offre la solution parfaite aux bruits aériens

Les panneaux Silentwall améliorent sensiblement votre environnement acoustique. Ces panneaux d'isolation acoustique se composent d'une combinaison de fibres et de mousse de polyuréthane recyclée, et sont très faciles à poser.

Les panneaux Silentwall sont conçus pour améliorer l'isolation acoustique des cloisons. Les panneaux réduisent les bruits aériens via les parois intérieures. Grâce à Silentwall, tout le monde peut se reposer au calme, ou augmenter le volume sonore sans déranger ses colocataires ou ses voisins.

La fin des nuisances sonores, grâce à Silentwall

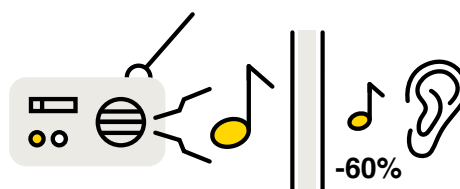
"Silentwall m'a totalement convaincu. La pose des panneaux d'isolation est super facile et rapide. La découpe des panneaux, la finition des angles et des bords, l'encollage : aucun problème. Et le plus important : la satisfaction du client est assurée", déclare Maxime Durassier, installateur professionnel.

► Pourquoi choisir Silentwall:

- Silentwall est facile à encoller et simple à poser.
- Grâce à Silentwall, vous subissez moins de nuisance sonores gênantes.

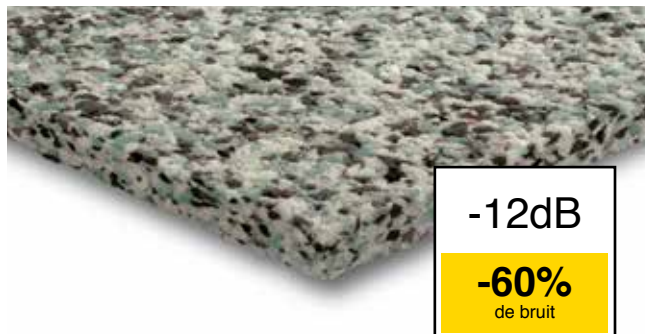
► Des nuisances sonores sensiblement réduites:

Avec Silentwall, vous bénéficiez d'une réduction sonore de -60%, soit une diminution de 12 décibels (= une réduction sonore ΔR_w).



► Spécifications techniques:

- Épaisseur de 40 mm
- Disponible aux formats:
2600 x 1200 mm / 2500 x 600 mm / 1200 x 600 mm
- Réduction sonore: $\Delta R_w = 12 \text{ dB}^*$
- Conductivité thermique (λ): 0,037 W/mK
- Consultez la fiche de produit pour connaître toutes les propriétés de Silentwall.



Silentwall est fabriqué à partir de matériaux recyclés qui réduisent considérablement l'impact sur l'environnement. La composition et la structure (coloris) peuvent différer, sans préjudice de la performance technique.

* testé avec des plaques de plâtre de 18 mm

► Silentwall: un montage simple

Les panneaux d'isolation acoustique Silentwall peuvent être posés sur chaque paroi verticale intérieure. Silentwall est facile à encoller et doit être recouvert avec des plaques de plâtre de 12,5 mm d'épaisseur minimum pour répondre aux exigences de sécurité incendie. Le montage à la colle est rapide et empêche la transmission sonore en comparaison à d'autres matériaux ou systèmes de fixation.



Important : l'encollage doit être réalisé dans un espace suffisamment ventilé.



Pour un résultat optimal, utilisez toujours la colle Recticel lors de l'application des panneaux d'isolation acoustique Silentwall.

Consultez les instructions complètes d'installation qui sont à votre disposition en ligne. Utilisez les équipements de protection individuelle adéquats lors de la pose des panneaux d'isolation Silentwall.



0,25 l/m²



0,25 l/m² attendez 10 à 30 minutes



appuyez pendant 30 secondes



0,25 l/m²



0,25 l/m² attendez 10 à 30 minutes



appuyez pendant 30 secondes

En savoir plus ?

Contactez-nous ou demandez notre fiche technique.

Recticel Insulation

+33 1 45 19 22 00

recticel.insulation@recticel.com

recticelinsulation.fr

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation