

Stisolith® G

DESCRIPTION

Le panneau Stisolith® G est un panneau de **laine de bois grise** à bords droits disponible en 3 épaisseurs (25, 35 et 50mm).



DOMAINE D'EMPLOI

Les panneaux se posent en **fond de coffrage** ou en **fixation rapportée** en sous face de dalle :

- Sur locaux non chauffés des bâtiments d'habitation (1er à 4e famille)
- Sur vides sanitaires et passages ouverts pour les familles d'habitation et les établissements recevant du public (ERP).

PERFORMANCES FEU ET ACOUSTIQUES

Réaction au feu : B-s1,d0

Performance acoustique :

- Coefficient d'absorption = 0.35 (en épaisseur 25mm)
- Coefficient d'absorption = 0.50 (en épaisseur 35mm)
- Coefficient d'absorption = 0.60 (en épaisseur 50mm)

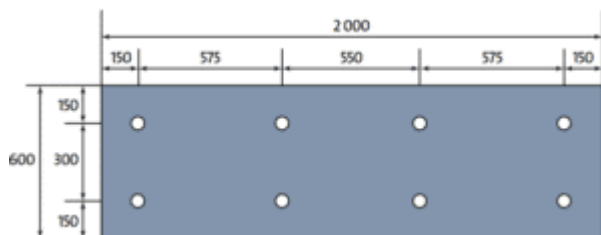
Selon PV CSTB n°AC15-26057498

MISE EN OEUVRE

Nombre de fixations : 8 chevilles (en fixation mécanique) ou 8 agrafes (en fond de coffrage)

Type de chevilles compatibles : Agrafe Stisolith®, Cheville Stisolith®, METAL-ISO d'Etanco ou équivalent.

Plan de chevillage :



Il est important de respecter le plan de chevillage ci-dessous pour maximiser la résistance du panneau en cas d'incendie.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- **Destination**
ERP, Maison individuelle et logement collectif
- **Réaction au feu (Euroclasse)**
B-s1, d0

LES + PRODUITS

- Produits 2 en 1 : protection de la sous-face de dalle et complément d'isolation thermique
- Qualité architecturale : habillage de la sous-face



Isolation phonique



Isolation thermique



Stisolith® G

CONDITIONNEMENT

Nom de l'article	Stisolith® G BD 25 60/200	Stisolith® G BD 35 60/200	Stisolith® G BD 50 60/200
Conditionnement de vente	Palette de 88 panneaux	Palette de 64 panneaux	Palette de 44 panneaux
Épaisseur de l'UC (*) (mm)	25	35	50
Résistance thermique	0,35	0,5	0,7

UC : unité consommateur

Des épaisseurs supplémentaires peuvent être proposées sur demande

À SAVOIR

Documentation PDF

disponible en ligne sur www.hirschisolation.fr

Documentation produit, DOP,

Documentation produit, ACERMI

