



**STDB**  
SOLUTIONS THERMIQUES DU BÂTIMENT

DECEMBRE 2016

## FICHE TECHNIQUE PRODUIT

**Treillis STDB 4x4 conforme aux ATE 05/0179 & 08/0320, aux DTU 25.42, 26.1 & 27.1.**

### Définition

Treillis d'armature en fibre de verre de maille 4x4 certifié CSTBAT R131 A102C+. il est préconisé pour l'isolation thermique extérieur.

### Mise en œuvre

Le treillis STDB 4x4 est destiné à des applications en isolation extérieure ou en renforcement d'isolation en finition lourde par l'intérieur.

Supports admissibles : Panneau minéral de verre cellulaire STDB.

Pour tout autre cas, consulter le service technique.

### Stockage

A l'abri de l'humidité (rouleau de 50 m<sup>2</sup> en largeur 1m). Pas d'impératif précis d'utilisation.

### Conception des ouvrages et de mise en œuvre

Suivant application choisie se reporter à l'Avis Technique ou aux ATE concernés et aux fiches techniques d'applications rédigées en conformité aux DTU concernés.

### Support

Panneau minéral de verre cellulaire STDB propre.

### Préparation et mise en œuvre

Mise en œuvre de la colle STDB KS – L (voir fiche technique pour préparation et application) sur le panneau minéral de verre cellulaire STDB, intégration du treillis STDB 4x4 en chevauchant la fibre de 10 cm sur les jonctions et marouflage de l'ensemble.

Température à respecter +5°C à +35°C, pas de contre-indication particulière d'intempéries excepter les vents violents.

Le treillis ne sera jamais en contact avec l'humidité direct permanente et ne sera jamais mis en œuvre en soubassements.

### Consommation

Environ 1.05 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>.

### Divers

- Contrôle  
Chaque fabrication est contrôlée en laboratoire. Un prélèvement est archivé avec la référence portée sur chaque paquet.
- Garantie décennale ou de bon fonctionnement : RC fabricant, contrat AVIVA n°76878819.