

Fiche produit

## Toile de verre 35.010 et 35.015

- Utilisation** : Armature pour enduit en terre, enduit intérieur et extérieur à la chaux sur mur en terre ou en torchis.
- Constitution** : Soie de verre filée / Roving, renforcée avec des polymères.  
• 35.010 : Toile de verre 100  
Rouleau env. 8/8 fils par 10 cm, largeur de maillon env. 11x10 mm  
• 35.020 : Toile de verre 100 - armature de joints  
Rouleau env. 16/16 fils par 10 cm, largeur de maillon. env. 5,5x 5,5 mm
- Conditionnement** : En rouleau.  
• 35.010 : 100 cm x 100 m / 10 kg soit 100 m<sup>2</sup>  
• 35.020 : 8 cm x 100 m / 2kg
- Stockage** : Stocker au sec et sur palette impérativement. Dans de bonnes conditions de stockage, les rouleaux de toile de verre peuvent se conserver pour une durée illimitée.
- Consommation** :  
• 35.010 en armature pour enduit :  
Egale à la surface à enduire plus 10% à 20% de réserve pour chutes et superpositions.  
• 35.020 en armature de joints :  
Pour les panneaux en terre (CLAYTEC® 09.002 et 04.004) : env. 2,2 à 3,0 m. linéaires /m<sup>2</sup>  
Pour les panneaux de revêtement sec D16 (CLAYTEC® 09.010) : env. 3,2 à 4,0 m. linéaires/m<sup>2</sup>
- Mise en œuvre** : Après avoir grossièrement dressé l'enduit de base en terre (Universal CLAYTEC® ou monocouche AKTERRE®) ou exceptionnellement un enduit de finition en terre, la toile est appliquée sur l'enduit frais et plastique puis enfoncée à l'aide d'une taloche éponge. Il faut faire chevaucher les bandes de toiles de verre d'environ 10 cm. La toile de verre spéciale joints panneaux est posée sur le panneau en terre ou sur le panneau de revêtement. Elle est fixée ponctuellement ou sur toute la surface avec de la colle à la caséine ou avec de l'enduit de finition fin en terre. Pour éviter les surépaisseurs, étaler finement l'enduit sur la toile de verre. Pour une application en extérieur (Toile de verre 100 pour l'extérieur 35.020) on procède de manière similaire. La toile de verre est intégrée dans le corps d'enduit du mortier de chaux aérienne ou faiblement hydraulique.
- Finition** : Après le séchage de l'enduit de base et avant la mise en œuvre de l'enduit de finition, il faut vérifier l'encollage de la toile, particulièrement dans les coins et corriger