

# CT 327



## Treillis blindé en fibre de verre

### Treillis à utiliser dans les systèmes d'isolation Ceresit Ceretherm

#### PROPRIÉTÉS

- ▶ Résistant aux alcalins
- ▶ Ne fuit pas
- ▶ Résistant à la déchirure
- ▶ Améliore la résistance aux chocs

#### APPLICATION

Le treillis blindé en fibre de verre Ceresit CT 327 est utilisé pour l'encastrement dans les mortiers de renforcement, pour une utilisation dans les systèmes d'isolation des murs extérieurs Ceresit Ceretherm (ETICS). Recommandé sur les façades et les plinthes exposées à des charges mécaniques élevées.

#### EXÉCUTION

Le mortier prêt doit être étalé uniformément sur la surface des plaques à l'aide d'une truelle d'une taille de dent de 10 à 12 mm. Le treillis en fibre de verre est immédiatement posé sur la couche ainsi préparée, il est noyé avec une truelle métallique puis lissé. Les treillis en fibre de verre correctement intégrés doivent être invisibles et complètement intégrés dans le mortier adhésif. Dans le même temps, les chevauchements des bandes adjacentes doivent être maintenus à environ 10 cm. Les chevauchements des treillis ne doivent pas coïncider avec les joints entre les plaques. Dans le cas des coins des ouvertures de façade (par exemple les fenêtres), des morceaux supplémentaires de treillis, de dimensions d'environ 20 x 30 cm, doivent être intégrés en diagonale.

#### ATTENTION

Pour plus d'informations sur la préparation du substrat et la réalisation des travaux, veuillez vous référer aux fiches techniques des autres produits inclus dans les systèmes d'isolation thermique Ceresit. Les propriétés fonctionnelles sont données dans le contenu correspondant au produit de la Déclaration de performance.

#### RECOMMANDATIONS

Travaillez dans un environnement sec, à des températures d'air et de substrat de +5 °C à +25 °C. Toutes les données se réfèrent à une température de +23 °C et une humidité relative de l'air de 50%.



#### STOCKAGE

Conservez dans un environnement sec, dans un emballage d'origine non endommagé, en position verticale, à une température comprise entre +5 °C et +50 °C. Ne pas écraser !

#### EMBALLAGE

Rouleau d'une largeur de 1 m et d'une longueur de 25 m.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Base :                | Fibre de verre E       |
| Chaîne :              | 21 x 2 x 100 mm        |
| Fil :                 | 12 x 100 mm            |
| Largeur de rouleau :  | 100 cm                 |
| Longueur de rouleau : | 25 m                   |
| Type d'armure :       | gaze                   |
| Poids surfacique :    | ≥ 330 g/m <sup>2</sup> |

Dimensions du treillis : 6,0 × 10,0 mm

Consommation : environ 1,1 m/m<sup>2</sup>

Le produit dispose des documents de référence suivants :

- L'évaluation technique européenne ETA dans le système :

| Système Ceresit Ceretherm | Impactum        |
|---------------------------|-----------------|
| ETA                       | 13/0086         |
| Certificat                | 1488-CPR-0407/Z |
| DWU                       | 00436           |

Pour tout conseil technique, veuillez contacter :  
+33 7 63349496

Outre les informations fournies dans la présente fiche technique, les règles de l'art de la construction, les lignes directrices des instituts et associations de l'industrie, les normes nationales et européennes pertinentes, les documents d'agrément, les réglementations de santé et de sécurité, etc. doivent être respectés. Les caractéristiques et propriétés techniques mentionnées ci-dessus sont fondées sur l'expérience pratique et les recherches menées. Toutes les propriétés et utilisations des matériaux en dehors de la portée de cette fiche technique nécessitent notre confirmation écrite. Toutes les données se réfèrent aux températures du substrat, de l'air ambiant et du matériau de +23 °C et à une humidité relative de l'air de 50 %, sauf indication contraire. Dans d'autres conditions climatiques, les données peuvent changer.

Les informations contenues dans cette fiche technique, en particulier les recommandations concernant le mode et les conditions d'application ainsi que le champ d'application et d'utilisation de nos produits, ont été développées sur la base de notre expérience professionnelle. Cette fiche technique définit le périmètre d'utilisation du matériel et le mode d'exécution recommandé des travaux, mais ne peut se substituer à la préparation professionnelle de l'entrepreneur. Le fabricant garantit la qualité du produit, mais n'a aucune influence sur les conditions et les modalités de son utilisation. Étant donné que les conditions d'utilisation des produits peuvent changer, il est conseillé d'effectuer ses propres tests en cas de doute.

Nous ne sommes pas responsables des informations ci-dessus ou de toute recommandation verbale s'y rapportant, sauf en cas de négligence grave ou de faute intentionnelle. Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures applicables à ce produit.

