

Toile de rénovation

UZIN RR 201

Toile d'armature auto-dispersante en fibre de verre pour la rénovation des supports

DOMAINES D'APPLICATION :

Adapté :

- ▶ pour la rénovation des supports soumis à contraintes
- ▶ pour renforcer les ragréages
- ▶ pour la rénovation de supports instables en combinaison avec les ragréages UZIN
- ▶ en tant que composant du système de chape allégée UZIN Turbolight-System

Compatible :

- ▶ aux sollicitations fortes en domaine résidentiel, commercial ou industriel

POUR APPLICATION SUR :

- ▶ chapes ciment
- ▶ chapes sulfate de calcium
- ▶ chapes sèches
- ▶ supports minéraux avec traces de colles parfaitement adhérentes et insensibles à l'eau
- ▶ supports à base de bois (parquets poncés / panneaux OSB 3 et 4 vissés / panneaux de particules P5 à P7 vissés)
- ▶ supports comportant des changements de matériaux après pontage avec la treillis d'armature UZIN RR 203
- ▶ planchers chauffants à circulation d'eau chaude



PROPRIÉTÉS :

UZIN RR 201 est une toile d'armature en fibre de verre dotée d'une résistance extrême à la traction. En combinaison avec un ragréage UZIN en épaisseur minimum de 5mm, la toile d'armature se délite et reste noyée dans le ragréage offrant ainsi une armature multidirectionnelle et donc un support fortement renforcé. En système combiné avec le mortier UZIN RR 203, cet effet est encore renforcé.

- ▶ Fort effet d'armature
- ▶ Ponte les fissures
- ▶ Absorbe et dissipe les vibrations et dilatations
- ▶ Facile à mettre en œuvre
- ▶ Utilisable à partir de 5 mm d'épaisseur
- ▶ Pour l'intérieur



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Emballage	rouleau
Format	1 m x 60 m = 60 m ² 1 m x 30 m = 30 m ²
Tenue en stock	24 mois en emballage d'origine
Couleur	blanc
T° idéale d'application	15 à 25°C et HR inf. à 65%
Masse surfacique	env. 120 g/m ²
Résistance à la traction du filament	1700 N/mm ²
Module d'élasticité	72 000 N/mm ²

PRÉPARATION DU SUPPORT :

Contrôler que le support correspond bien aux normes et fiches en vigueur et prendre les mesures nécessaires en cas de déficience.

Dépoussiérer soigneusement le support par aspiration.

Grâce aux performances de la trame UZIN RR 201, il n'est pas nécessaire de traiter les fissures inférieures à 3mm. Pour les fissures entre 3 et 5 mm de large, utilisez la toile d'armature UZIN RR 203 associé au mortier UZIN NC 182.

Observer les fiches techniques des produits utilisés.

MISE EN OEUVRE :

1. Appliquer sur le support le primaire UZIN approprié et laisser sécher.

2. Dérouler la toile d'armature UZIN RR 201 et la couper avec des ciseaux à la dimension souhaitée. Faire se chevaucher chaque bord de lé sur environ 1 cm.

3. Appliquer le ragréage UZIN approprié à la lisseuse en une épaisseur d'au moins 5 mm, en une seule passe.

Ne pas utiliser de râteau d'étalement pour l'application du ragréage avec UZIN RR 201.

4. Débuler immédiatement avec un rouleau débulleur WOLFF en passes croisées.

Système combiné UZIN RR201 / UZIN RR 203

1. Mettre en oeuvre UZIN RR 203 comme décrit dans la fiche technique correspondante.

2. Après le séchage du mortier UZIN NC 182, appliquer un primaire intermédiaire.

3. Poursuivre les opérations comme décrit aux points 2 à 4 ci-dessus.

IMPORTANT :

- ▶ Conserver les rouleaux debout et les dalles à plat en évitant les points de pression.
- ▶ Le support doit avoir une $T^{\circ} > 10^{\circ}\text{C}$ et un point de rosée supérieur d'au moins 3°C par rapport à la T° du sol.
- ▶ Les durées de durcissement, de séchage et d'attente avant aptitude à la pose augmentent par température basse et humidité relative élevée. A contrario, une température élevée réduit la durée pratique d'utilisation.
- ▶ L'appréciation et la réhabilitation de supports en mauvais état impliquent expérience et qualification. En cas de doute, consulter le service technique UZIN.
- ▶ Les joints de dilatation et périphérique présents dans le support doivent être conservés.
- ▶ Les fissures entre 3 et 5 mm de large seront traitées en amont avec la toile d'armature UZIN RR 203 associé au mortier UZIN NC 182.
- ▶ Pour la préparation du support et la mise en oeuvre des produits, respecter les fiches techniques des produits utilisés, les DTU, CPT, guides de rénovation, normes et règles professionnelles, etc., en vigueur à la date d'exécution des travaux.

COMPOSITION :

Fibres de verre résistantes aux alcalis, solidarisées avec un liant.

SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

Le produit lui-même ne nécessite pas de mesures spéciales de sécurité au travail. Pour se protéger contre les fibres de verre contenues dans le produit, il est recommandé d'utiliser des vêtements de travail fermés, une crème protectrice appropriée ou des gants et de se laver le visage et les mains après le travail. Respecter les indications de la rubrique „Sécurité du travail et de l'environnement” portées dans les fiches techniques des produits de pose utilisés.

ÉLIMINATION :

Éliminer les découpes et sous-couche / revêtements collés avec les déchets de chantier.