



TREILLIS MÉTALLIQUE DOUBLE TORSION POUR RENFORCEMENT DE L'ASPHALTE

## Road Mesh®

Road Mesh est un système Texion conçu pour prévenir ou retarder l'apparition de fissures dans les revêtements d'asphalte, pour renforcer les fondations routières et pour rendre praticables les tapis de gazon.

### COMPOSITION ET CARACTÉRISTIQUES

- Road Mesh est un treillis de fils d'acier tissés en maille hexagonale double torsion, dans lequel sont incorporées, à intervalles réguliers, des barres de renfort transversales en acier.
- Road Mesh offre une grande rigidité (module d'élasticité), une haute résistance à la traction et une faible déformation à la rupture.
- La géométrie 3D typique du Road Mesh assure une excellente imbrication des matériaux granulaires de l'asphalte ou du matériau de fondation dans le treillis en acier, ce qui permet d'optimiser le transfert des charges telles que les cisaillements dus au trafic lourd ou les fissures dans la couche sous-jacente.

### AVANTAGES

Road Mesh Texion offre des avantages importants:

- *qualité*: une contribution substantielle à la qualité de l'ensemble de la structure routière
- *durée de vie*: une prolongation de la durée de vie pour toute la construction
- *économie*: couche de fondation moins épaisse et plus grande longévité des revêtements d'asphalte

## **INSTALLATION**

Road Mesh est facile à manipuler. Pour le placement, Texion conseille d'utiliser un palonnier.

## **LIVRAISON**

Texion livre Road Mesh en rouleaux.