



Grillage double torsion



Système de qualité
La production, le système de gestion
interne et l'assistance technique sont
certifiés conformément à la norme ISO 9001

NAPPE PARE-ÉBOULIS PLAQUÉE OU LESTÉE

DESRIPTIF DE LA SOLUTION

Fonctionnalité :

Ce type d'ouvrage consiste à réaliser une protection de surface active des falaises ou des talus à très forte pente vis à vis de la chute des éboulis de petites tailles (blocs inférieurs à 100 mm). Il s'agit soit d'empêcher la chute d'éboulis à l'aide d'une nappe plaquée soit d'accompagner la chute des éboulis à l'aide d'une nappe lestée. La mise en place d'une nappe pare-éboulis est toujours associée à une purge préalable de la falaise.

Géométrie :

Les nappes pare-éboulis couvrent, en général, la surface de la falaise ou du talus à protéger. Elles s'étendent du sommet au pied de la falaise.

LES DOMAINES D'APPLICATIONS

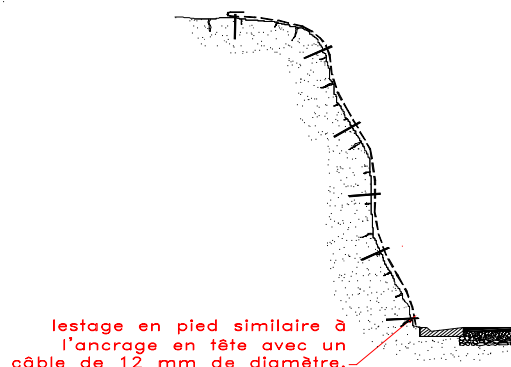
Les nappes pare-éboulis plaquées ou lestées sont généralement proposées pour :

- ▶ la mise en sécurité des réseaux routiers (communal, départemental et national)
- ▶ la mise en sécurité des réseaux ferrés
- ▶ la mise en sécurité des bâtiments installés à proximité de falaise ou talus
- ▶ la mise en sécurité d'installation en montagne (prise d'eau, téléphérique..)

LES PRINCIPAUX AVANTAGES

MONOLITHISME : la présence du fil de bordure latéral permet de ligaturer les nappes de grillage bord à bord et d'assurer ainsi la continuité.

RESISTANCE : le grillage double torsion a une résistance à la traction et au poinçonnement très supérieure aux autres types de grillage et il a la particularité d'être indémaillable.



CONFORMITE

Les ouvrages en grillage double torsion sont certifiés NF ACIER.

