

**Utilisation de géotextile NW OPTIM pour voie ferrée
Produit certifié Asqual**

**Doublement de la voie ferrée de Reims
sur 1,3 km**

Date du chantier : 2004

Nom de l'entreprise : EUROVIA REIMS

Produit posé : NW25

Quantité : 11550 m²

Géotextile non tissé aiguilleté thermofixé hautes performances multi-usage



- bontec NW bénéficie d'une technologie optimisée pour un rendement maximum en rôle séparateur et renfort de portance
- grâce à sa fabrication aiguilletée et thermofixée, sa structure poreuse est stable pour une filtration contrôlée,
- bontec NW grâce à 50% d'allongement à la rupture apporte plus d'effort entre les couches de sol qu'un produit courant,
- bontec NW grâce à son coefficient de friction élevé, est plus efficace pour séparer et renforcer entre les couches de sols et augmenter la portance, c'est le « grip » du géotextile, au contraire d'un produit lisse et glissant
- bontec NW est compact et se manipule facilement, il ne prend pas l'eau.

Descriptif détaillé :

Bontec NW géotextile ASQUAL non tissé aiguilleté thermofixé 100% polypropylène de fibres vierges, résistance en rupture NF EN ISO 10319 : 25 kN/m, allongement optimisé à 50%

Fabricant
Installateur



TERAGEOS

404 et 364 allée de l'Emporey

38113 VEUREY VOROIZE

Tél. 04 76 53 96 66 Fax 04 76 53 96 67

www.terageos.com



Géotextiles BONAR
Teracro
Teradrain