



BARRES FILETEES POUR APPLICATION GEOTECHNIQUE

Applications géotechniques

BATIVERT vous offre une large gamme de barres filetées **SAS** destinées à tous types d'applications.

Barres SAS

- Filetées sur toute la longueur
- Raboutables grâce à des manchons
- Large gamme d'accessoires (plaques, écrous, manchons...)



Gamme de barres SAS

- **SAS 500** : mêmes caractéristiques que les armatures à haute adhérence pour béton armé FeE500
- **SAS 670** : gain de poids de l'ordre de 16 % par rapport à la barre SAS 500.

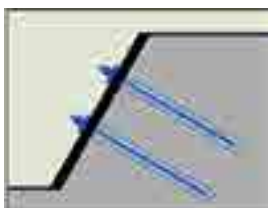
CARACTERISTIQUES

Barres	Diamètres (mm)	Nuance d'acier Re/Rm (Mpa)	Limite élastique (kN)	Charge de rupture (kN)	Applications
SAS 500	12 à 63,5	500/550	57 à 1760	62 à 2215	Clou, micro-pieu, tirant de palplanches
SAS 670	18 à 75	670/800	170 à 2960	204 à 3535	Clou, micro-pieu, tirant de palplanches
SAS 900	15 et 20	900/1100	159 et 283	195 et 345	Coffrage
SAS 950	26,5 à 75	950/1050	580 à 4572	580 à 4572	Précontrainte, tirant d'ancrage

DIVERSES APPLICATIONS

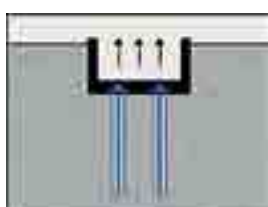
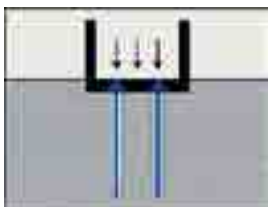
■ Clou

Les clous passifs sont constitués de barres scellées sur toute leur longueur dans le terrain et permettent de stabiliser les talus.



■ Micro-pieu

Les **barres SAS** peuvent travailler en traction et/ou en compression, servant ainsi de micro-pieux.



■ Tirant de planches

