

GAMME NOTEX® C

Géogrilles enduites haute résistance

PERFORMANCES

- » Très haute résistance & module.
- » Effet d'imbrication immédiat
- » Renforcement par câblés en PET haute ténacité ou en PVA, adaptés à des conditions de sols particulières (PH élevés).

RENFORCEMENT

- » Excellent coefficient de frottement entre le sol et le géotextile par imbrication.
- » Protection contre d'éventuels dégâts lors de l'installation.

CARACTÉRISTIQUES

- » De 50 kN/m à 800 kN/m dans chaque direction.
- » Enduction respectant l'environnement (sans PVC).
- » Rouleaux de largeur 5.30 m.
- » Rouleaux de longueur 100 m ou plus.
- » Service spécifique (à la demande pour de très hautes résistances) : longueurs adaptées au calepinage.
- » Intégration possible de fibre optique pour monitoring.

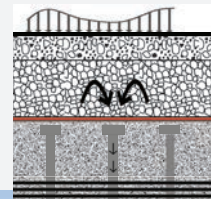
SÉCURITÉ & QUALITÉ

- » Afitexinov, fabricant de géotextiles depuis 1985, garantit le contrôle qualité de toute la fabrication.
- » Produits certifiés CE
- » Réactivité et livraison rapide.
- » Consulter Afitexinov pour un prédimensionnement adapté au cahier des charges.



Domaines d'applications :

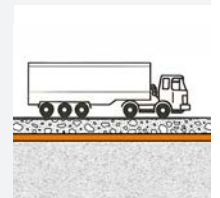
- » Plateformes de transfert de charges sur inclusions rigides

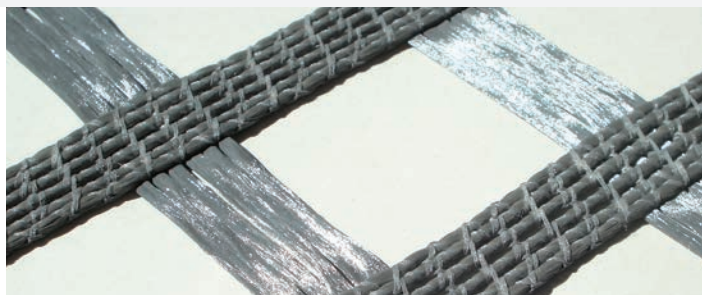


- » Culées de ponts et murs de soutènement



- » Renforcement de sols peu porteurs : routes, voies ferrées, pistes





Notex® C 80/80



Notex® C 800/400

UNE LARGE GAMME POUR TOUS TYPES DE TRAVAUX

NOTEX C

Polyester haute tenacité avec une déformation à la rupture < 11%

Prod.	Caractéristiques mécaniques		Caractéristiques descriptives			
	Résistances en traction		Masse surf.	Φ rouleau	Longueur rouleau	Masse rouleau
	À rupture SP	À rupture ST				
Norme	NF EN ISO 10319		NF EN ISO 9864	Largeur standard 5.3 m		
Unité	kN/m	kN/m	g/m ²	cm	m	kg
55/30	55	30	150		100	110
80/30	80	30	260		100	170
80/80	80	80	310		100	195
110/30	110	30	290		100	185
150/30	150	30	320		100	200
200/30	200	30	415		100	250
400/30	400	30	870		100	490
600/30	600	30	1200		100	670

NOTEX PVA C

PVA avec une déformation à la rupture < 6%

Prod.	Caractéristiques mécaniques		Caractéristiques descriptives			
	Résistances en traction		Masse surf.	Φ rouleau	Longueur rouleau	Masse rouleau
	À rupture SP	À rupture ST				
Norme	NF EN ISO 10319		NF EN ISO 9864	Largeur standard 5.3 m		
Unité	kN/m	kN/m	g/m ²	cm	m	kg
150/30 PVA	150	30	300		100	195
200/30 PVA	200	30	380		100	230
400/30 PVA	400	30	770		100	440
800/30 PVA	800	30	1230		100	685
800/600 PVA	800	600	1970		100	1080

SP = Sens Production, ST = Sens Travers. Extrait de la gamme standard. Autres références sur demande.

