



Protection contre l'érosion avec la natte de coco EcoTex®

Protection contre l'érosion avec la natte de coco EcoTex®

Les nattes tissées en fibre de coco, sont très efficaces pour protéger les talus contre l'érosion. La résistance physique et la durabilité des fibres (White Fibre), associées à un tissage solide, en font un produit précieux pour la protection contre l'érosion.

Différentes classes de poids (g/m²) et différentes tailles de mailles dans la structure du tissu permettent de nombreuses applications. L'utilisation de différents types de natte en fibre de coco permet d'obtenir différents degrés de couverture et différents temps de décomposition. Les nattes dont la taille des mailles est supérieure à 10 mm sont particulièrement adaptées à une combinaison avec un ensemencement.

Les nattes en coco peuvent être utilisées sur de nombreux types de talus.

Les nattes de coco sont toujours posées dans la ligne de pente afin de pouvoir exploiter pleinement l'effet protecteur sur le talus. Un nombre suffisant de fixations au sol contribue également à la bonne tenue de la natte. Deux, trois ou même quatre points de fixation/m² contribuent à protéger la surface du talus contre l'érosion et le ruissellement. Les fixations en U utilisées doivent être enfoncées suffisamment profondément dans le sol.

Le chevauchement latéral des bandes est de 10 cm, et de 30 cm dans le sens longitudinal. Le bord supérieur de la natte est généralement placé dans une tranchée en pointe.

Les nattes en fibre de coco favorisent également la croissance de la végétation. Nichées dans les mailles et en contact avec le sol, les graines bénéficient d'un microclimat favorable. Les boutures ou les herbes et fleurs plantées souffrent moins de la sécheresse.

Nous vous conseillons volontiers sur la natte en fibre de coco la mieux adaptée à chaque situation.