

MacMat R

DESCRIÇÃO

MacMat® R é um geocomposto formado por uma geomanta flexível tridimensional que apresenta mais de 90% de vazios, fabricada a partir de filamentos grossos de polipropileno fundidos nos pontos de contato, e um reforço metálico em malha hexagonal de dupla torção.

Por ser um geocomposto, onde a geomanta e o painel de malha hexagonal de dupla torção são integrados e trabalham juntos, possui uma resistência maior a tração comparada com a geomanta tipo MacMat®, que atua sozinha.

USO

Indicado para situações onde há um talude suscetível à processos erosivos, com grande altura e inclinação acentuada, onde a sollicitação de esforços é maior, a solução de revestimento mais indicada é a geomanta MacMat® R, que agrega as vantagens da geomanta MacMat® a uma malha hexagonal de dupla torção, possuindo assim maior resistência a tração.