REDE DE JUTA

TERRACELL

DESCRIÇÃO

Tecido de juta orgânica SoilSaver, composto por fibras de juta. A juta tem uma estrutura reticulada e é utilizada para o tratamento e proteção temporária de taludes contra processos erosivos.

Tem uma durabilidade média de 1 a 2 anos, dependendo da exposição às condições climáticas. Uma vez degradado, torna-se matéria orgânica para o terreno

O produto é composto por fardos prensados constituídos por 12 panos de juta medindo 1,22 x 68,55 m.

Encontra-se disponível nas gramagens de 300, 500 e 1000 g/m^2.

Condições de instalação:

- Limite de inclinação de 40/45º;
- Para a sua instalação é aconselhável limpar e perfilar o terreno;
- No caso das redes, a hidrossemeadura é feita posteriormente.

APLICAÇÕES

- Controlo de erosão e revegetação de taludes;
- Proteção de canais;
- Revestimento de superfícies;
- Proteção de taludes a elevadas altitudes.

VANTAGENS

- Proteção face a processos erosivos;
- Diminui a energia cinética do impacto das gotas da chuva;
- Possui maior resistência e adaptabilidade quando comparada com mantas;
- Melhora a estrutura do solo e torna-se suporte de matéria orgânica;
- Degradação mais lenta.

