

Como colocar o Terramesh System

1 Desdobre os elementos Terramesh System sobre uma superfície rígida e plana, tirando as eventuais irregularidades.

2 Levante o painel posterior e posicione as laterais paralelamente ao plano de base...

3 Levante o painel frontal e a tampa e costure as laterais ao plano de base e ao painel frontal, alternando-se voltas simples e duplas a cada malha.

4 Mantenha a tampa dobrada para fora e insira o diafragma no elemento montado.

5 Costure o diafragma da mesma forma que os painéis.

6 Posicione cada elemento em seu local definitivo. Costure os elementos entre si ao longo de todas as arestas em contato.

OBS: O terreno deverá ser previamente regularizado e nivelado.

7 Encha em 3 etapas.

8 LEMBRE-SE Não encha um elemento sem que o do lado esteja parcialmente preenchido.

9 Para facilitar o lançamento do aterro, fixe as caudas com alguns grampos.

10 Dobre as tampas e amarre com o mesmo tipo de costura.

11 Fixe o filtro geotêxtil junto ao painel posterior da caixa. Esse filtro deve ser maior que o painel para permitir o envelopamento do solo de aterro.

12 Proceda com o aterro. O aterro deve ser compactado em camadas de aproximadamente 20 a 30cm.

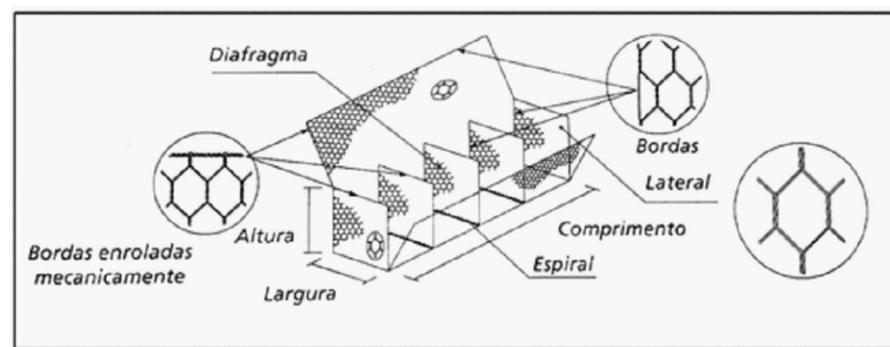
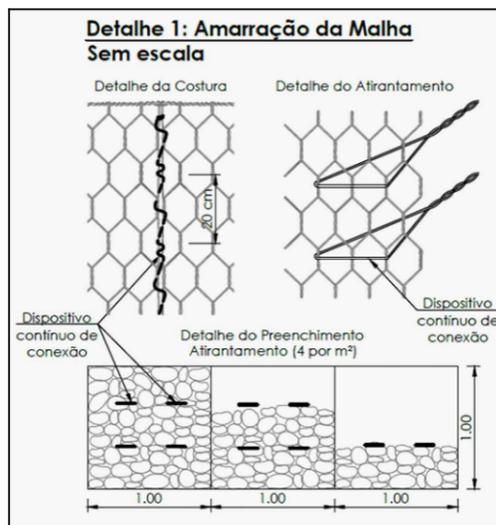
13 Os equipamentos pesados de compactação devem manter uma distância mínima de um metro do paramento frontal.

14 Dobre o geotêxtil sobre o terreno compactado e repita todas as operações para as camadas seguintes.

IMPORTANTE No Terramesh de 0.50m de altura faça o enchimento em 2 etapas.

A compactação próxima ao paramento frontal deve ser feita manualmente ou com equipamentos leves.

OBS: Costure os elementos da camada superior aos elementos da camada inferior ao longo de todas as arestas em contato.



SEMOP - Secretaria Municipal de Obras Publicas

SERVIÇO: MURO DE CONTENÇÃO - SISTEMA GABIÃO TIPO TERRAMESH SYSTEM

OBRA / ENDEREÇO: Estrada do trecho de Santa Rita a Todos os Santos - Guarapari / ES

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____ PREFEITO: Edson Magalhães

ÁREA DOS GABIÕES: 676,00 m² EXTENSÃO DOS GABIÕES: 142,00 m PRANCHA: 05 / 05 FOLHA: A3

DATA: 14/06/2021 DESENHO: Bruno Lima ESCALA: S/ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI