

REVESTIMENTO PARA TANQUES E RESERVATÓRIOS

KIT de Geomembrana sob medida pronto para instalar

Nas instalações agropecuárias modernas a água é cada vez mais importante e sua armazenagem estrategicamente vital, especialmente em projetos de irrigação e confinamentos, sua disponibilidade e constância alcançam relevo fundamental.

Entre as alternativas tecnológicas disponíveis os tanques ou reservatórios formatados no solo e protegido por mantas impermeáveis se caracterizam pelo baixo custo e facilidade de instalação.

Para facilitar ainda mais a execução de projetos de estocagem de água e revestimento de tanques, disponibilizamos para nossos clientes a alternativa do KIT “manta plana, cortada e soldada nas medidas necessária” prontas para instalar, dispensando a necessidade de operações de corte e solda na propriedade.

1- Para orçar corretamente a manta precisamos que nos envie o croqui anexo preenchido com as medidas de seu tanque ou nos informe:

Comprimento e largura no fundo;

Comprimento e largura na superfície;

Profundidade

2- Caso não tenha ainda cavado ou completado a escavação, será enviado sugestões de medidas otimizadas, pois essas medidas procuram otimizar o consumo da manta, evitando sobras e recortes desnecessários;

3- A manta pode ser fornecida em bobina (para montagem por técnico no local) ou na forma de KIT, com a manta já soldada no tamanho necessário (plana, retangular ou quadrada) podendo assim ser instalada sem a presença de técnico montador;

Para o fornecimento na forma de KIT (manta plana soldada nas medidas necessárias, pronta para colocação), dispomos de duas espessuras (0,5 e 0,8mm) o que permite sua instalação sem a necessidade de um técnico instalador com os equipamentos de termo-solda;

Nos casos em que a espessura da Geomembrana seja superior aos 0,8mm. ou o montante ultrapasse a 500m³. torna-se indispensável que o fornecimento seja feito em bobinas, (largura de 5,9m.) e a instalação (corte, solda e montagem) diretamente no local, por técnico instalador com equipamentos apropriados (termo-solda), serviço que também podemos fornecer.

PREÇOS

- Para poder informá-lo corretamente sobre custo e enviar um orçamento adequado precisamos que nos mande as informações dimensionais de seu tanque conforme indicadas no “croqui” que encaminhamos em doc. anexo.

O revestimento com painéis prontos (kits) tem características quase que imutáveis:

- 1º - O tanque deve ser escavado em formato quadrado ou retangular com taludes inclinados, livre de pedras, torrões, raízes ou qualquer tipo de material que possa danificar a geomembrana.
 - 2º - O sistema de entrada e saída de líquidos no tanque deverá ser feito sem interferência na geomembrana, ou seja, sem “canoplas”, pois neste caso será necessário a presença de um técnico instalador para executá-las (normalmente o tubo de entrada é por gravidade, por cima da geomembrana e o de saída por sucção).
- Caso não tenha ainda definido ou cavado seu tanque ou reservatório, será enviado uma planilha com diversas alternativas de capacidade e dimensões, propostas em função do melhor aproveitamento e economia no uso das bobinas de Geomembrana.
 - A Geomembrana com espessuras a partir de 1mm.são fornecidas em bobinas com 5,90m. de largura, necessitando assim operações de corte e solda no próprio local da instalação.

