



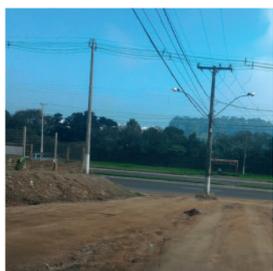
RECUPERAÇÃO DE VIAS NÃO PAVIMENTADAS COM A UTILIZAÇÃO DO ESTABILIZADOR DE SOLO **KTD**

O que é

É uma solução líquida concentrada com uma combinação de substâncias que ao serem incorporadas ao solo, produzem novas características químicas e físicas estruturais do solo.

Para que serve

- O KTD é utilizado para converter um solo inapto sem suporte, em uma sub-base, elevando o índices de CBR e compactação acima de 100% do Proctor;
- Ação permanente;
- Evita infiltrações;
- Nos solos compactados com KTD não produz buracos, erosões ou amolecimento.



Antes



Depois

Equipamentos

- Motoniveladora (Patrola);
- Trator agrícola com grade de disco acoplada;
- Caminhão pipa;
- Rolo compactador pé de carneiro;
- Rolo compactador liso;
- Rolo pneumático de pneu.



Mão de Obra

- 01 Engenheiro;
- 01 Encarregado;
- 05 Operadores;
- 01 Motorista;
- 02 Serventes.

Solicite visita técnica na via não pavimentada a ser recuperada.

Representante:

Beco do Alambique nº 1210,
Espigão, Viamão -RS
Fone: (51) 98012-4411

www.psopavimentacao.com.br



RECUPERAÇÃO DE VIAS NÃO PAVIMENTADAS COM A UTILIZAÇÃO DO ESTABILIZADOR DE SOLO **KTD**

Execução

- 01 - Escarificação do sub-leito.
- 02 - Destorroamento e homogeneização do material local com trator de grade acoplada.
- 03 - Aplicação do estabilizador de solo com o caminhão pipa.
- 04 - Homogeneização do estabilizador com o solo com trator de grade acoplada.
- 05 - Regularização e conformação da plataforma de rodagem com motoniveladora.
- 06 - Sequência de compactação com os rolos compactadores pé de carneiro, liso e pneumático.



Execução Mista

Empresa PSO - Prefeitura Municipal - 3 km - 45 dias.

Vantagens

- Economia, pois o custo de manutenção é praticamente nulo;
- Execução rápida assim o KTD permite liberação imediata ao tráfego;
- Mantém as características visuais do solo;
- Redução da poeira;
- Não agride o meio ambiente sendo ecologicamente seguro.

Observação

O processo de utilização do estabilizador a ser aplicado pode variar de acordo com o tipo de solo, a umidade do terreno e o suporte (CBR) do local onde será aplicado.

Aplicações

- Estradas rurais, aeroportos, represas, bases para linhas férreas, terraplenagem, áreas de estacionamento, áreas industriais, áreas de armazenamentos, áreas florestais, áreas minerais, acessos à escolas, centros comunitários, acessos aos serviços de saúde, caminhos da produção.

Beco do Alambique nº 1210,
Espigão, Viamão -RS
Fone: (51) 98012-4411

www.psopavimentacao.com.br