

# STABILSANA

## CARACTERÍSTICAS

Composto adicional natural para misturas realizadas com piso natural ou estabilizado de pedras e ligante hidráulico (STABIL-SOLID 20.15 ou ligas tradicionais como cimento ou cal hidráulica), para a construção de percursos e estradas, além de calçadas, em terra estabilizada, com efeito de “terra batida” e sem impacto ambiental/paisagístico.

A adição de STABILSANA dissolvido em água, em proporção de 1 kg de produto por metro cúbico de terra inerte, é homogeneizado na mistura de terra/ligante, com inertização e rotulagem das películas orgânicas que circundam as partículas de terra, para a conversão em substâncias coloidais que contribuem para a coesão do conglomerado final, além da melhoria da eficiência e do desempenho mecânico da pavimentação em conglomerado natural em operação como todo.

Dependendo do uso pretendido, do tipo de ligante hidráulico previsto e das características do inerte a utilizar, a melhor dosagem de ligante e água de mistura será definida por meio de testes de qualificação adequados em laboratório geotécnico.

### PARÂMETROS BIOEDITÁVEIS

Solventes	Isto
Eco-compatibilidade	Confirmada

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspetto	Pó
Cor	Branca
Conservabilidade	6 meses
Quantitativo mínimo de água para a solubilização de 1 kg de produto	30 l
Inflamabilidade	Não
Limpeza de instrumentos	Água

### CONSERVAÇÃO

Armazene o produto no recipiente original em ambiente fresco, seco e longe de gelo e luz solar direta. Cuidado com a humidade. Material não inflamável. Conservação de 6 meses.

Uma conservação inadequada do produto pode causar perda do desempenho reológico.

<b>EMBALAGEM</b>	Saco 25 kg – Balde 5 kg
<b>CONSUMO</b>	1 kg/m <sup>3</sup> de terreno natural ou estabilizado terroso de pedra
<b>GERAL</b>	O produto não é considerado perigoso

### CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Pavimentação em terra estabilizada para a realização de ciclovias, percursos de peões, estradas rurais, estradas arborizadas, caminhos em parques e jardins, estradas em cemitérios, instalações esportivas, áreas de jogos, estacionamentos, campos de golfe, praças, sítios arqueológicos.

## ADVERTÊNCIAS

Lembre-se de que o utilizador deve cumprir a recente Ficha de segurança do produto, contendo os dados químicos, físicos e toxicológicos, as fases de risco e outras informações para transportar, utilizar e eliminar o produto e sua embalagem com segurança. Lembramos também para não lançar o produto e sua embalagem no meio-ambiente. As informações indicadas na presente ficha técnica, referentes a nossa experiência, devem ser consideradas indicativas e, portanto, recomendamos ao utilizador realizar todos os testes necessários para verificar a idoneidade do produto. O utilizador deve estabelecer se o produto é adequado para a utilização prevista e assume qualquer responsabilidade sobre a utilização.

Dependendo das exigências específicas e para realizar testes preliminares de qualificação das misturas, a Terra Solida oferece a possibilidade de realizar no próprio laboratório um estudo destinado para a definição da utilização correta do produto.

A Promotec Srls reserva o direito de realizar qualquer modificação na presente ficha técnica.

## PRINCIPAIS VANTAGENS DO SISTEMA

- o possibilidade de reutilizar o terreno no local
- o absoluta e certificada compatibilidade ambiental
- o conservação da permeabilidade natural do terreno tratado
- o o composto não contém resina, solventes, betumes, polímeros, etc.
- o melhor adesão do ligante hidráulico aos grãos do piso
- o a estrada resultante terá a mesma cor e textura do inerte utilizado

## PREPARAÇÃO DO PLANO DE COLOCAÇÃO

As obras estradais, realizadas no piso estabilizado com a utilização de STABILSANA, deverão ser preparadas corretamente igual a qualquer estrada em conglomerado betuminoso ou concreto, em relação à preparação de uma camada de fundação com características de carga adequadas, declives, regulamentação das águas de chuva, etc.

## MODO DE UTILIZAÇÃO

Para misturar na solução aquosa de inertes naturais granulares de terra e ligante hidráulico, para a realização de pavimentação com mistura pré-confeccionada e colocada ou realizada com o sistema da estabilização no local. Espessura mínima aconselhada da pavimentação de 8-10 cm (pedonal), 10-15 cm (estradal). Sob solicitação, é fornecido um documento específico contendo a descrição dos trabalhos. O nosso pessoal técnico está a disposição para fornecer informações úteis sobre a melhor utilização do produto.

## PRODUTOR/DISTRIBUIDOR

STABILSANA é produzido/distribuído por TERRA SOLIDA, uma marca exclusiva da Promotec Srls.

Atualização de 16/05/2018

Promotec Srls Unipersonale

Sede legal: Piazzetta Costantini, 24 33170 Pordenone PN - Betriebszentrale: Via Malignani, 33 33080 Fiume Veneto PN  
Tel.: 0434 954014 - info@terrasolida.it - www.terrasolida.it