

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika® Stabilizer-210 DS

Supressor de poeira e estabilizador de solo

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Sika® Stabilizer-210 DS é um supressor de poeira e estabilizador de solo, à base de polímeros. É um produto complementar da gama Sika® Stabilizer DS, concebido para uma supressão eficaz de pó e estabilização de solos em terrenos não pavimentados. Forma uma camada durável e compacta que reduz significativamente as emissões de pó e melhora a coesão do solo. É ideal para estradas rurais, estaleiros de construção e áreas expostas a vento ou tráfego intenso.

UTILIZAÇÕES

- Estradas não pavimentadas temporárias ou permanentes.
- Rotas de acesso industriais e de mineração.
- Caminhos agrícolas e zonas logísticas.
- Pré-tratamento antes da pavimentação asfáltica ou de betão.
- Áreas que necessitam de controlo de pó e estabilização de superfície.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Cria uma boa camada superficial e resistente ao pó.
- Melhora a estabilidade do solo e a capacidade de carga.
- Reduz a manutenção e o consumo de água.
- Fácil de aplicar com equipamento de pulverização padrão.
- Duradouro e ambientalmente responsável.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Dispersão aquosa de polímero.
Fornecimento	IBC de 1.000 litros
Cor	Líquido Branco
Tempo de armazenamento	Mínimo de 12 meses se armazenado corretamente na embalagem original selada.
Armazenagem e conservação	Armazenar em condições frescas e secas, em embalagens originais não abertas, não danificadas e seladas, a temperaturas entre +5°C e +45°C. Proteger da luz solar direta, calor e humidade.
Massa volúmica	1.01 ± 0.02

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Dosagem recomendada As proporções de diluição recomendadas para Sika® Stabilizer-210 DS vari-

am consoante a aplicação:

- **Controlo de poeira:**

Diluir em água na proporção de 1:7 a 1:10.

- **Estabilizador de solo:**

1 a 6 kg/m² dependendo da resistência pretendida e do tipo de solo

- **Manutenção de rotina:**

Diluir em água na proporção de 1:10 a 1:16.

VALOR BASE

Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA BASE

Antes da aplicação do Sika® Stabilizer-210 DS, recomenda-se humedecer o solo. Este tratamento, varia conforme a utilização:

Como agente de controlo de poeira:

Saturar a camada superficial até atingir o teor de humidade ótimo.

Como estabilizador de solo:

Escarificar o solo mecânica ou manualmente numa espessura superior a 5 cm em relação à espessura final desejada. Exemplo: para uma camada de 20 cm, escavar até 25 cm. Em seguida, saturar todo o solo solto com água, até atingir a humidade ótima.

Determinar o teor de humidade ótimo pelo método padrão.

APLICAÇÃO

1. Escarificar o solo até à profundidade desejada
2. Regar o solo com a solução de Sika® Stabilizer-210 DS
3. Misturar o solo tratado e nivelar a superfície
4. Compactar o solo
5. Selar a camada com a última rega da solução

Nota importante:

Restrição de Trânsito

A zona intervencionada deverá permanecer entre 1 a 3 dias sem trânsito pesado, para garantir a correta estabilização.

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Sika® Stabilizer-210 DS pode ser aplicado utilizando qualquer equipamento de pulverização padrão, como camiões-cisterna, pulverizadores agrícolas ou pulverizadores de pressão.

SIKA ANGOLA (SU), LDA

Travessa Mota & Companhia - Zona
Industrial de Kikuxi - Apartado 135 -
Viana
Industrial de Kikuxi - Apartado 135 -
Viana
Phone : + 244935111049

NOTA LEGAL

A informação e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika são fornecidas em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

SikaStabilizer-210DS-pt-AO-(10-2026)-1-1.pdf

Ficha de Dados do Produto

Sika® Stabilizer-210 DS
Outubro 2026, VERSÃO 01.01
021405112000246495