FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

SAND & STONE

FIXADOR DE AREIA E PEDRA



DESCRIÇÃO

Sand & Stone é um fixador de areia e pedra à base de água da linha da Cristal. Indicado para revestir e proteger no local aplicando, prevenindo manchas e fungos, trazendo sofisticação ao local da aplicação.

CARACTERÍSTICAS/BENEFÍCIOS

- Fácil aplicação.
- Ótimo rendimento.
- Ótima fixação em areia.
- Pedras ou granilhas.
- Não impermeabiliza a base.

INDICAÇÃO/USOS

Indicado para ser usado em canteiros de flores, pedras de passagem ou área de jardim. Uso interno e externo.

DADOS DO PRODUTO

EMBALAGEM	1L e 5L.
DIMENSÃO FARDO/ EMBALAGEM	Borrifador de 1L – A- 30cm; L – 8,5cm. Caixa com 12 Borrifadores de 1L – A – 31cm; L – 34cm; C – 25,5cm. Bombona de 5L - A- 30cm; C- 19cm; L- 13cm. Fardo com 4 Bombonas de 5L - A = 30cm, C = 38cm; L = 26cm.
CONFIGURAÇÃO DO PALLET	Borrifador de 1L- Total de 18 caixa com 12 Borrifadores de 1L. Lastro- 9 fardos. Altura- 2 fardos. Bombona de 5L- Total de 18 fardos com 4 Bombonas de 5L. Lastro- 9 fardos. Altura- 2 fardos.
ASPECTO / COR	Líquido leitoso.
DENSIDADE	1,02 kg/l a 25ºC.
COMPOSIÇÃO	Copolímero acrílico e aditivos.
VALIDADE	24 meses a partir da data de fabricação.
TIPO DE PRODUTO	Não inflamável.

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

CONSUMO	Aproximadamente 250mL/demão por m². Pode haver variação de acordo com a superfície de aplicação.
RENDIMENTO	1 litro rende aproximadamente 4 m² por demão. 5 litros rendem aproximadamente 20 m² por demão. *Rendimento pode variar conforme a porosidade e absorção da base ou o método de aplicação.
TEMPO DE CURA	Ao toque 3 horas. Cura total aproximadamente 72 horas (25°C e 60% URA).
TEMPERATURA AMBIENTE	Ideal entre 5ºC e 37ºC.
TEMPERATURA DO SUBSTRATO	Ideal entre 5ºC e 37ºC.
BASE DE RESULTADOS DO PRODUTO	Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.
LIMITAÇÕES	As pedras e areia a serem misturadas deverão estar secas, livre de umidade. Não pode ser aplicado o produto em cima de superfícies vitrificadas, esmaltadas, enceradas ou não porosas. Não deve ser aplicado em locais que liberam óleo, plastificantes ou solventes gaxetas de vedação de borracha natural ou parcialmente vulcanizadas ou fitas. Em superfícies cuja a temperatura esteja abaixo de 5ºC ou acima de 37ºC. Não deve ser aplicado em locais sujeitos a acúmulo de água, em dias chuvosos ou em sereno. É importante que a cura do material seja de 72 horas em condições quentes e secas.

INSTRUÇÃO DE APLICAÇÃO

EQUIPAMENTOS
Desempenadeira de aço, para frasco de 1L e bombona de 5L, misturador mecânico para homogeneizar as pedras.

BOAS PRÁTICAS DE APLICAÇÃO
O uso de EPI's como botas, luvas, máscara, óculos de proteção e macacão impermeável. O uso de ferramentas adequadas e limpas otimizam o trabalho e podem ajudar a ter melhor rendimento. Não utilizar o produto em ambientes próximos de fontes de calor ou ignição.

QUALIDADE DO SUBSTRATO/PRÉ MISTURA
O substrato deverá estar limpo e com porosidades, retirar qualquer contaminante que possa interferir na interação do produto com a base como tintas, óleos, vernizes, graxas, etc.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE
Eliminar todo pó, manchas de gordura ou graxa, mofo, partes soltas e deixar a madeira livre de qualquer impregnação que possa prejudicar a aderência do produto ao substrato.

PREPARAÇÃO DA MISTURA
Para mistura com as pedras: Em um recipiente misture o Sand e Stone junto com as pedras. A cada 5L do produto deve se mistura 3 a 5 sacos de 25 kg de pedra. Misture até que elas estejam uniformemente revestidas. É indicado misturar com uma pá ou espátula até a homogeneização do produto. As pedras e areia a serem misturadas deverão estar secas, livre de umidade.

APLICAÇÃO
Para aplicação da mistura: Despeje a mistura em uma base permeável. Para aplicação com pedras a profundidade mínima das pedras tratadas deve ser de 2 cm (20mm). Compacte usando uma espátula até o piso ficar regular.
Para aplicação com borrifador: Coloque no local desejado e aplique o Sand e Stone borrifando sobre o local. Essa aplicação é indicado apenas para uso decorativo devido a não obter maior penetração entre as camadas da base das pedras.

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

As ferramentas e materiais utilizados devem ser limpos com água imediatamente após a aplicação do produto.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxidade, e outros dados de segurança pertinentes.

NOTA LEGAL

As informações contidas nesse documento e as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Cristal são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, por nossos técnicos e aplicadores, considerando materiais que são devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidade decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

ARMAZENAMENTO

Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais. Não deve ser reutilizada a embalagem. Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor. Deve ser mantido o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto. Sempre ao manusear é recomendado o uso de EPI's como óculos de segurança, luvas e máscara protetora.

SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE

Atenção

Frase(s) de perigo: Provoca irritação ocular grave. Pode provocar reações alérgicas na pele. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Inalação: Em caso de indisposição após a inalação de vapor/ aerossol: respirar ar fresco e procurar assistência médica.

Contato com a pele: Lavar com muita água ou água e sabão. Em caso de irritação persistente consultar o médico.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com muita água. Em caso de irritação prolongada, consultar o médico.

Ingestão: Enxaguar a boca e em seguida beber 200-300 ml de água. Não induzir ao vômito, a menos que indicado por uma central de assistência toxicológica ou pelo médico.

A FDS deste produto pode ser obtida por meio de: **www.linhacristal.com.br.**

EM CASO DE DÚVIDA
ESCANEIE O QR CODE: