A CONSTRUIR CONFIANÇA

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikagard®-1250

Produto de limpeza enzimático com teor de carbono de origem biológica, para utilização no exterior, adequado para uma grande variedade de substratos.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikagard®-1250 é uma solução de limpeza pronta a aplicar por pulverização, formulada com enzimas de origem natural que proporcionam uma ação de limpeza eficaz e de longa duração. As enzimas aderem à superfície, mantendo uma atividade prolongada que assegura uma limpeza contínua e eficaz ao longo do tempo.

UTILIZAÇÕES

Sikagard®-1250 é utilizado nas seguintes aplicações de limpeza exterior:
- Fachadas
- Pátios
- Varandas e terraços
- Caixilharias de janelas, aros de portas e peitoris
- Mobiliário de jardim
- Elementos decorativos em pedra
- Vedações

Sikagard®-1250 pode ser utilizado sobre diversos materiais de construção e substratos, tais como:
- Betão
- Alvenaria de tijolo
- Placas de gesso cartonado
- Ladrilhos cerâmicos
- Ladrilhos terracota
- Betume
- Vidro
- Madeira

Sikagard®-1250 deve ser previamente ensaiado nos seguintes substratos antes da aplicação em toda a superfície:
- Pedra Natural
- Metal
- Substratos pintados

Nota:
- Sikagard®-1250 não é adequado para utilização sobre pedra azul (*bluestone*).

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- 56 % de teor de carbono de origem biológica, expresso como fração do carbono orgânico total, determinado de acordo com o método B da ASTM D 6866-24
- Dispersão aquosa
- Muito bom desempenho de limpeza numa ampla gama de materiais de construção
- Boa penetração no substrato e elevado poder de dispersão
- Isento de fosfatos, lixívia e peróxido de hidrogénio
- Não provoca manchas numa ampla variedade de substratos
- Não contém substâncias biocidas ativas, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas

DADOS DO PRODUTO

Base química	Solução aquosa com enzimas de origem natural e tensioativos anfotéricos.
Fornecimento	Recipiente de 5 L. Consultar a tabela de preços em vigor para conhecer as variantes de embalagem disponíveis.
Cor	Ligeiramente amarelo, translúcido.
Tempo de armazenamento	24 meses a partir da data de fabrico.

Armazenagem e conservação	O produto deve ser armazenado na embalagem original, fechada e não danificada, em local seco, a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Proteger da ação direta da luz solar e do gelo. Consultar sempre as indicações constantes da embalagem. Para informações sobre o manuseamento e armazenamento seguros, consultar a Ficha de Dados de Segurança (FDS) mais recente.

Massa volúmica	A 20 °C e 50 % HR	1 kg/L	(EN ISO 2811-1)
Valor do pH	6.5		

INFORMAÇÃO DE APLICAÇÃO

Rendimento	7 m² a 10 m² por litro, dependendo da porosidade e do grau de sujidade da superfície.	
Temperatura do produto	Máximo	+30 °C
	Mínimo	+10 °C
Temperatura ambiente	Máximo	+30 °C
	Minimo	+10 °C
Humidade relativa do ar	Mínimo	40 %

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.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Os utilizadores devem ler a versão mais atualizada das Fichas de Dados de Segurança (FDS) correspondentes antes de utilizar qualquer produto. As Fichas de Dados de Segurança fornecem informações e recomendações sobre o manuseamento, armazenamento e eliminação segura de produtos químicos e contêm dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados com a segurança.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

APLICAÇÃO

IMPORTANTE
Manchas em pedra natural provocadas por tensioativos
O produto contém tensioativos que podem ser adsorvidos pela pedra natural. Esta adsorção é reversível ao longo do tempo e através da limpeza com água; no entanto, imediatamente após a aplicação, a pedra poderá apresentar manchas. Estas manchas poderão persistir durante várias semanas.
1. Realizar sempre uma aplicação de ensaio prévia.

IMPORTANTE
Compatibilidade com substratos metálicos e substratos pintados
O contacto com metais e substratos pintados pode provocar manchas ou alterações de cor nas superfícies afetadas.
1. Realizar sempre um ensaio prévio em revestimentos metálicos e superfícies pintadas antes da aplicação generalizada. Aguardar 72 horas para confirmar a inexistência de alterações de cor.
1. Remover mecanicamente quaisquer resíduos espessos ou acumulações de material através de escovagem com uma escova de cerdas rígidas ou por raspagem.
2. Aplicar apenas em condições climatéricas secas, assegurando a ausência de precipitação durante pelo menos 48 horas após a aplicação.
3. Agitar bem a embalagem durante 30 segundos imediatamente antes da utilização.
4. Aplicar o produto uniformemente sobre a superfície utilizando um pulverizador.
5. IMPORTANTE Não enxaguar com água. Deixar o produto atuar durante 48 a 72 horas em condições secas.
Nota: Os primeiros resultados poderão ser visíveis nas primeiras semanas, contudo a eficácia total desenvolve-se gradualmente ao longo de vários meses.
6. Evitar o contacto direto com as superfícies tratadas até que estas estejam completamente secas, incluindo por animais.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

NOTA LEGAL

A informação, e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e 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 e específica da nossa Ficha de Produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

Sika Portugal, SA
Rua de Santarém, 113
4400-292 V. N. de Gaia
Tel.: +351 223 776 900
prt.sika.com