BUILDING TRUST

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikagard®-792 All-in-One Protect

Adequado para substratos porosos e pedras naturais.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikagard® 792 All-in-One Protect é um tratamento de fórmula avançada, desenvolvido para proporcionar uma proteção altamente eficaz e duradoura para substratos porosos e pedras naturais.
O produto é completamente invisível após a aplicação em substratos claros e na maioria dos substratos porosos podendo, contudo, provocar um ligeiro efeito de escurecimento em materiais de cor escura. Protege a pedra e os pavimentos contra manchas causadas pelos líquidos mais comuns, incluindo óleo, combustível e água, reduzindo simultaneamente os danos provocados pela penetração de água e pela erosão superficial.
O Sikagard® 792 All-in-One Protect ajuda ainda a impedir a aderência de graffiti à superfície, tornando a sua posterior remoção significativamente mais fácil quando são utilizados produtos de limpeza adequados. O tratamento mantém-se permeável ao vapor de água, assegurando que o comportamento higrotérmico da estrutura não é afetado.

UTILIZAÇÕES

Sikagard® 792 All-in-One Protect é adequado para a proteção de fachadas, coberturas inclinadas, pavimentos, bancadas e pisos executados em pedra natural porosa ou suportes minerais — incluindo materiais isentos de quartzo — podendo também ser aplicado em superfícies de madeira macia.
O produto pode ser utilizado nos seguintes materiais:
- Pedras naturais porosas, tais como granito, calcário, mármore, etc.
- Pedra natural reconstituída ou artificial
- Terracota, incluindo tijolos e ladrilhos de pavimento
- Telhas cerâmicas ou de betão
- Blocos de pavimento em betão, rebocos e argamassas à base de cimento ou cal
- Elementos de madeira.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Especialmente formulado para a proteção de pedra natural
- Adequado para aplicações em fachadas, coberturas e pavimentos
- Formulação isenta de solventes
- Não inflamável e com baixo odor
- Adequado para utilização em interiores e exteriores
- Aumenta significativamente a resistência à água e a manchas de óleo
- Proporciona elevado nível de repelência à água
- Não altera o aspeto da superfície tratada na maioria dos substratos
- Resistente aos raios UV e não amarelece
- Facilita a remoção de graffiti quando utilizado em conjunto com um produto de limpeza anti-graffiti adequado (utilizar de acordo com as recomendações do fabricante).

DADOS DO PRODUTO

Base química	Matéria ativa: polímero isento de flúor em solução aquosa
Fornecimento	Baldes plásticos de 5 e 20 litros
Aspecto / Cor	Líquido incolor, podendo apresentar uma ligeira tonalidade amarelada e uma leve turvação. Torna-se completamente transparente após a secagem.
Tempo de armazenamento	12 meses a partir da data de fabrico, se armazenado na embalagem original, por abrir e em boas condições.
Armazenagem e conservação	Armazenar em local seco e fresco, protegido do gelo
Massa volúmica	~1.00 g/cm³ a 20 °C
Valor do pH	10.5 a 20 °C

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo	Aplicar 1 a 3 demãos húmido sobre húmido. A segunda demão deve ser aplicada antes de a primeira estar completamente seca ao toque (aprox. 30 minutos). O consumo dependerá do tipo e da porosidade do suporte: ▪ Tipicamente, em substratos de baixa porosidade, entre 25 e 100 g/m² por demão. ▪ Tipicamente, em substratos muito porosos, entre 50 e 150 g/m² por demão.
Temperatura ambiente	+5 °C Mínimo +30 °C Máximo
Ponto de Orvalho	Aplicar o Sikagard®-792 All-in-One Protect a, pelo menos, 2 °C acima do ponto de orvalho.
Temperatura da base	+5 °C Mínimo +30 °C Máximo
Produto aplicado pronto para usar	A proteção ótima é alcançada após 14 dias

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.

OBSERVAÇÕES

- O Sikagard®-792 All-in-One Protect não deve ser diluído antes da sua utilização.
- O Sikagard®-792 All-in-One Protect não deve ser misturado com qualquer outro produto.
- Não adequado para superfícies de pedra não absorventes.
- Não aplicar durante a chuva ou em condições de muito calor.
- Suportes escuros com baixa absorção requerem uma aplicação cuidadosa para evitar marcas. Evitar a aplicação excessiva do produto e garantir a remoção de quaisquer excessos antes de iniciar a secagem. Após a aplicação, limpar a superfície com um pano húmido e sem pelos para obter um acabamento uniforme. Caso surjam marcas após secagem, estas podem, muitas vezes, ser removidas esfregando suavemente a área com um pano limpo e seco.
- Ao limpar a superfície com um produto de base ácida antes da aplicação do Sikagard®-792 All-in-One Protect, pode ocorrer uma descoloração amarela ou castanha devido à reação de resíduos com o ácido. Garantir o enxaguamento completo da superfície após a utilização de qualquer produto de limpeza ácido.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para informação e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e eliminação de produtos químicos, os utilizadores devem consultar as respectivas Fichas de Dados de Segurança (FDS) mais recentes contendo os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DA BASE

O substrato deve estar limpo, seco e isento de sujidade e poeiras. Quaisquer partículas soltas ou friáveis, revestimentos existentes ou outros contaminantes, tais como óleos, gorduras ou manchas verdes ou vermelhas, devem igualmente ser removidos.

APLICAÇÃO

1. O Sikagard®-792 All-in-One Protect é fornecido pronto a aplicar, não devendo ser diluído.
2. Agitar bem os recipientes fechados antes de abrir e utilizar.
3. Aplicar com trincha, rolo (utilizando um recipiente adequado) ou equipamento de pulverização de baixa pressão apropriado, assegurando uma distribuição uniforme.
Nota: Em fachadas e coberturas, aplicar de baixo para cima para evitar escorrimentos sobre áreas ainda não tratadas.
4. Trabalhar bem o produto na superfície para maximizar a sua penetração. Garantir uma cobertura uniforme e completa, especialmente em pedra texturada, onde se deve evitar a acumulação de produto.
5. Não deixar excesso de material à superfície. Se necessário, remover o excesso com um pano húmido cerca de 30 minutos após a aplicação.
6. Dependendo da porosidade do suporte, aplicar 1 a 3 demãos, garantindo que cada demão subsequente é aplicada antes de a anterior secar completamente.
7. Deixar secar durante aproximadamente 24 horas para obtenção da secagem completa.

CURA

O Sikagard®-792 All-in-One Protect não requer nenhum processo de cura especial após a aplicação, devendo, no entanto, ser protegido contra derrames e chuva durante 24 horas.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

As ferramentas de aplicação devem ser limpas imediatamente após a utilização com água.

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 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 deverãos empre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

SIKA ANGOLA (SU), LDA
Travessa Mota & Companhia - Zona Industrial de Kikuxi - Apartado 135 - Viana
Industrial de Kikuxi - Apartado 135 - Viana
Phone : + 244935111049