

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikagard®-792 All-in-One Protect

Proteção completa de superfícies porosas para pedras naturais e superfícies minerais

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 pedra natural e outras superfícies minerais.

O produto é completamente invisível após a aplicação e não altera a cor nem o aspeto dos suportes porosos. Protege a pedra e pavimentos contra manchas provocadas pela maioria dos líquidos comuns — incluindo óleo, combustível e água — contribuindo também para a redução dos danos causados pela penetração de água e pela erosão superficial.

Sikagard® 792 All-in-One Protect contribui ainda para evitar a aderência de graffiti à superfície, facilitando significativamente a sua posterior limpeza quando utilizados produtos adequados. O tratamento mantém-se permeável ao vapor, assegurando que o comportamento hidrotermal 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
- Madeira macia, como abeto ou pinho

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
- Proporciona elevado nível de repelência à água
- Não altera o aspeto da superfície tratada
- 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
Aspetto / Cor	Líquido incolor, podendo apresentar uma ligeira tonalidade amarelada e uma leve turvação. Transparente após 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/cm ³ a 20 °C
Valor do pH	10.5 a 20 °C

INFORMAÇÃO DE APLICAÇÃO

Consumo	Aplicar duas demãos “fresco sobre fresco” (a segunda demão deve ser aplicada antes de a primeira estar completamente seca ao toque, aprox. 30 min). O consumo dependerá do tipo e da porosidade do suporte: ▪ Tipicamente, em suportes muito porosos, entre 50 e 150 g/m² por demão ▪ Tipicamente, em suportes de baixa porosidade, entre 25 e 100 g/m² por demão ▪ Em superfícies porosas muito absorventes, pode ser necessária uma terceira 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 7 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

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

QUALIDADE DA BASE

O suporte deve estar limpo, seco e isento de sujidade e poeiras. Todas as partículas soltas ou friáveis, revestimentos existentes ou quaisquer outros contaminantes, como óleos ou gorduras, devem igualmente ser removidos.

APLICAÇÃO

O Sikagard®-792 All-in-One Protect é fornecido pronto a aplicar, não devendo ser diluído. Agitar bem os recipientes selados antes de abrir e utilizar. Aplicar com trincha ou rolo (a partir de recipiente adequado) ou por pulverização de baixa pressão adequada, assegurando uma distribuição uniforme. Promover a boa impregnação do produto na superfície para máxima penetração. Não deixar material em excesso à superfície. Se necessário, remover o excesso com um pano húmido aproximadamente 30 minutos após a aplicação. Garantir uma cobertura uniforme e completa, especialmente em pedra texturada onde deve ser evitada a acumulação (“empoçamento”) do produto. Para fachadas e coberturas, aplicar de baixo para cima, evitando escorrências sobre superfícies não tratadas, em duas demãos aplicadas antes de a primeira estar totalmente seca. Para aplicações horizontais, normalmente é suficiente uma demão; contudo, em materiais muito porosos, pode ser necessária uma segunda demão, que deve ser aplicada antes de a primeira estar totalmente seca. Permitir a secagem durante aproximadamente 5–7 horas para tráfego pedonal, dependendo da temperatura do ar. Permitir tráfego rodoviário após 48–72 horas da aplicação.

TRATAMENTO DE 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 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

Ficha de Dados do Produto
Sikagard®-792 All-in-One Protect
Julho 2026, Versão 03.01
021890150000263185

Sikagard-792All-in-OneProtect-pt-PT-(07-2026)-3-1.pdf

