

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikagard® Facade

TRATAMENTO REPELENTE DE ÁGUA PARA PAREDES E FACHADAS

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikagard® Facade é uma impregnação repelente de água, de base aquosa, pronta a usar.

UTILIZAÇÕES

Para criar fachadas repelentes de água e proteger edifícios contra o ingresso de água.

Sikagard® Facade pode ser aplicado em argamassas, alvenaria, fibrocimento, pedra, etc.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Forte capacidade de repelência de água.
- Permite respiração do substrato (vapor de água).
- Melhora a resistência na deposição da sujidade e reduz o crescimento de fungos, algas e líquens.
- Pronto a usar.
- Base aquosa, "amigo" do ambiente.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Solução de silicone
Fornecimento	Latas de 5 L e 20 L
Aspecto / Cor	Líquido transparente.
Tempo de armazenamento	24 meses a partir da data de fabrico, se armazenado adequadamente na embalagem original não encetada.
Armazenagem e conservação	Em condições secas a temperatura entre os + 5 °C e os + 35 °C. Proteger da geada.
Massa volúmica	~ 1,0 kg/l.
Valor do pH	11,5 a 13.

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo	Depende da porosidade do substrato: <ul style="list-style-type: none">▪ Em argamassa: ~ 150 g/m² a 200 g/m²▪ Em outros materiais porosos: ~ 300 g/m² a 500 g/m² (É necessário um teste para determinar o consumo exato). Consumo em excesso poderá provocar aparecimento de manchas esbranquiçadas.
Temperatura ambiente	Mín. + 5 °C / Máx. + 35 °C.
Temperatura da base	Mín. + 5 °C / Máx. + 35 °C.
Cura	Sikagard® Facade não requer método de cura especial, mas deve ser protegido da chuva pelo menos nas primeiras 24 horas a + 20 °C. Se houver chuva nas primeiras 24 horas, é necessário repetir o tratamento.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

- Limpa, são, livre de poeira, sujidade, óleos e gorduras, eflorescências e pinturas antigas, etc.
- Fissuras devem ser reparadas previamente ao tratamento hidrofóbico.
- A limpeza deve ser realizada com detergentes adequados ou processos de jato abrasivo.
- Obtêm-se melhores resultados em superfícies secas muito absorventes.
- A superfície deve ter aparência seca, sem marcas de humidade.

APLICAÇÃO

Sikagard® Facade deve ser aplicado com pulverizador de baixa pressão, pincel ou rolo, numa única passagem de baixo para cima, tendo o cuidado de não deixar o produto escorrer.

Evitar consumo excessivo, porque poderá causar manchas esbranquiçadas.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas e equipamentos com água limpa imediatamente após a utilização.
Material curado só pode ser removido mecanicamente.

OBSERVAÇÕES

- Substratos de base cimentícia (argamassas, reboco, etc.) devem ter no mínimo 28 dias de idade.
- Não pode ser usado em betão.
- Em substratos à base de terracota (tijolos, telhas, etc.) que podem conter sais dissolvidos e mais propício em substratos escuros, é recomendado um teste de aplicação - verificar após 72 horas eventual aparecimento de eflorescências.
- Todos os elementos construtivos que não receberão impregnação (janelas, caixilhos, áreas pintadas/envernizadas, etc.) devem ser isolados antes da aplicação. Em caso de salpicos acidentais, sobre estas superfícies, limpar de imediato com água.
- Testar em amostra de superfície antes de utilização do produto de forma geral.
- Não pode ser revestido com pinturas de base solvente ou aquosa.
- Sikagard® Facade não é adequado para superfícies horizontais.
- Não pode ser usado em bacias, nem piscinas ou tanques.

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.

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.

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.

DIRECTIVA 2004/42 / CE - LIMITAÇÃO DAS EMISSÕES DE COV

De acordo com a diretiva EU-2004/42, o conteúdo máximo de COV* (categoria de produto Anexo II / h tipo pa) é 30 g/l no produto pronto a usar. O conteúdo de COV no Sikagard® Facade, pronto a usar, é aproximadamente 0 g/l. *Compostos Orgânicos Voláteis.

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® Facade
Agosto 2018, Versão 01.01
020405030030000049

SikagardFacade-pt-PT-(08-2018)-1-1.pdf

