

Sika® Direct

Esmalte directo para ferro, sem primário

Descrição do produto

Esmalte de protecção e decorativo, especialmente desenvolvido para aplicação directa sobre ferro, sem primário. Pode também ser aplicado sobre madeira com bons resultados.

Utilizações

- Gradeamentos.
- Guardas e corrimãos metálicos.
- Portões.
- Obra de serralharia civil em geral.
- Caixilhos e portas em ferro ou madeira, etc.

Características / Vantagens

- Sika® Direct seca ao ar.
- Resistente à intempérie e à luz.
- Excelente aderência sobre ferro e madeira.
- Bom acabamento decorativo.
- Não necessita de primário.

Dados do produto

Aspecto / Cor

Sika® Direct é fornecido em 8 tonalidades diferentes:

	Aprox. RAL		Aprox. RAL
Branco	9010	Creme	1015
Preto	9005	Alumínio	9006
Verde garrafa	6005	Azul forte	5010
Castanho	8016	Vermelho	3000

Fornecimento

Sika® Direct: 0,75 e 5 litros.
 Diluente S: 0,25 - 1 - 5 - 25 litros.

Armazenagem e conservação

O produto conserva-se 2 anos a partir da data de fabrico, na embalagem original não encetada. Conservar em local seco e ao abrigo da luz solar directa.

Dados técnicos

Base química

Resinas alquídicas modificadas.

Massa volúmica

Aprox. 1,1 kg/dm³.

Teor de sólidos

Em volume: aprox.42 %.

Informação sobre o sistema

Estrutura do sistema

Ferro ou madeira:
 2 – 3 x Sika® Direct.
Galvanizados:
 1 x Primário 511
 2 – 3 x Sika® Direct.



Pormenores de aplicação**Consumo / Rendimento** **Espessura teórica para um consumo de 0,1 kg/m² (0.09l/m²):**

	Húmida	Seca
Sika® Direct	90 µm	38 µm

Consumo prático, incluindo 20% de perdas para a espessura média de 40 µm:

Sika® Direct	Aprox. 0,130 kg/m ² (aprox. 0,120 l/m ²)
--------------	---

Preparação da base Ferro: Remover previamente a ferrugem solta e outra sujidade.
Galvanizados: Desengordurar e aplicar uma camada fina de Primário 511.
Madeira: Lixar e desempoeirar.

Instruções de aplicação

Aplicação Mexer previamente o produto, homogeneizando bem.
Aplicar à trincha ou pistola em 2 ou 3 camadas, intervaladas de um dia.
Para aplicação a pistola, diluir ligeiramente com Diluente S.

Limpeza de ferramentas Com Diluente S ou com outro diluente sintético compatível.

Intervalo entre camadas Normalmente 4 horas entre cada camada (+20 °C).

Cura final O tempo de secagem é influenciado pela temperatura.
Em condições normais, observar um dia de secagem entre camadas.
Se por qualquer razão este período for excedido não há qualquer problema, bastando proceder à limpeza de eventual sujidade acumulada sobre a camada anterior.

Importante ■ Assegurar que na mesma área só aplica material correspondente ao mesmo lote de fabrico. Diferentes lotes de fabrico podem ter ligeiras diferenças de cor.

Nota Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Ensaios realizados noutras condições para determinação das mesmas características podem dar resultados diferentes devido a circunstâncias que estão fora do nosso controlo.

Risco e segurança

Medidas de segurança O diluente e o produto no estado líquido são nocivos à água, pelo que não devem ser lançados nas canalizações, cursos de água, ou terrenos. Quando aplicado em locais fechados, observar uma boa ventilação. Para mais informações, consultar a Ficha de Dados de Segurança do produto e respectivo rótulo.

"O produto está seguro na C^o Seguros XL Insurance Switzerland (Apólice n^oCH00003018LI05A), a título de responsabilidade civil do fabricante".

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



Sika Portugal, SA
R. de Santarém, 113 Tel. +351 22 377 69 00
4400-292 V. N. Gaia Fax +351 22 370 20 12
Portugal www.sika.pt



Implementado na fábrica de Ovar