

# FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## Sikafloor® Colorsport

### REVESTIMENTO COLORIDO PARA PROTEÇÃO DE PAVIMENTO CIMENTÍCIO OU BETUMINOSO

#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikafloor® Colorsport é um revestimento na base de uma dispersão acrílica para a proteção de pavimentos cimentícios ou betuminosos, em exteriores. Não contém solventes.

#### UTILIZAÇÕES

Sikafloor® Colorsport só pode ser usado por profissionais experientes.

Sikafloor® Colorsport aplica-se sobre revestimentos cimentícios ou betuminosos:

- Ciclovias.
- Parques de estacionamento, garagens, campos de jogos, etc.
- Selagem de parques de recreio e parques de jogos.
- Para a confecção de revestimento colorido para campos de ténis, Sikafloor® Colorsport é sem dúvida uma opção duradoura e económica.

#### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Resiste a óleos, à fricção e à intempérie.
- Elevada resistência à derrapagem, mesmo molhado.
- Sem solventes.
- Não necessita de primário.

#### CERTIFICADOS / NORMAS

- Material de resina sintética de acordo com EN 13813, Declaração de Desempenho 01 08 12 04 002 0 000041 1049, fornecido com marcação CE.
- Revestimento de proteção de betão de acordo com EN 1504-2, Declaração de Desempenho 01 08 12 04 002 0 000041 1049, certificado pelo organismo de controlo de produção 0866, certificado de controlo em fábrica 0866 - CPR - 2008 / CE.0097, fornecido com marcação CE.

#### DADOS DO PRODUTO

<b>Base química</b>	Dispersão aquosa de resinas acrílicas.
<b>Fornecimento</b>	30 kg
<b>Aspecto / Cor</b>	Vermelho óxido de ferro, amarelo ocre, laranja tijolo, azul celeste, cinza antracite, cinza escuro, cinza médio, cinza claro e verde óxido de crómio.
<b>Tempo de armazenamento</b>	12 meses a partir da data de fabrico.
<b>Armazenagem e conservação</b>	Na embalagem original não encetada entre temperaturas de +5 °C e +25 °C. Armazenar em local seco e ao abrigo da luz solar direta.
<b>Massa volúmica</b>	~ 1,65 kg/dm <sup>3</sup>

## INFORMAÇÃO DO SISTEMA

<b>Sistemas</b>	<b>Como revestimento de pavimentos betuminosos:</b> 1-2 x Sikafloor® Colorsport, (dependendo da opacidade da cor escolhida e da compactidade do suporte). Em bases muito compactas e/ou pouco absorventes, poderá diluir-se a primeira demão com aprox. 10% de água. <b>Como revestimento em betão:</b> 2 x Sikafloor® Colorsport, (dependendo da opacidade da cor escolhida e da compactidade do suporte). Em bases muito compactas e/ou pouco absorventes, poderá diluir-se a primeira demão com aprox. 10% de água.
<b>Consumo</b>	<b>Asfalto:</b> 1 - 1,3 kg / m <sup>2</sup> (em duas camadas), no caso de pavimentos asfálticos finos e compactos. O consumo poderá ser ligeiramente inferior se a base se apresentar pouco absorvente e sem rugosidade ou ligeiramente superior se a base estiver muito rugosa e/ou absorvente. <b>Betão:</b> 1 - 1,3 kg / m <sup>2</sup> (em duas camadas), no caso de pavimentos asfálticos finos e compactos. O consumo poderá ser ligeiramente inferior se a base se apresentar pouco absorvente e sem rugosidade ou ligeiramente superior se a base estiver muito rugosa e/ou absorvente.
<b>Temperatura ambiente</b>	Mín. +8 °C.
<b>Temperatura da base</b>	Mín. +8 °C.
<b>Tempo de espera / Repintura</b>	A secagem de Sikafloor® Colorsport processa-se em geral rapidamente: no tempo seco, é possível a aplicação de 2 camadas no mesmo dia. A secagem será retardada em condições ambientais frias, com elevado teor de humidade relativa.

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

A base deverá estar completamente limpa, seca e livre de quaisquer contaminantes como óleos, gorduras, anteriores revestimentos ou tratamentos de superfície, etc. Poeiras e materiais soltos ou friáveis devem ser totalmente removidos da superfície antes da aplicação do produto, preferencialmente por aspiração industrial.

Encher ou reparar orifícios na base antes da pintura, através da execução de uma argamassa sintética composta por Sikafloor® ColorSport e cargas minerais (areia de quartzo, pó de pedra, etc.). A base deverá encontrar-se limpa.

Em tempo muito quente a base deverá ser molhada com água pouco antes da aplicação. A base pode estar ligeiramente húmida mas sem água visível à superfície. A base deve estar nivelada e sem poças de água. A resistência à tração ("pull off") não deverá ser inferior a 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

Em caso de dúvida, aplicar uma área de teste.

### APLICAÇÃO

Mexer bem o produto antes de iniciar a aplicação. Espalhamento inicial de Sikafloor® Colorsport com um rodo de borracha com lâmina mole, seguido de uniformização e igualização da camada com rolo de pelo curto.

Para a pintura de linhas de marcação, poderá utilizar-se tinta plástica.

### LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas e equipamento com água imediatamente após a utilização. Material curado/endurecido só pode ser removido mecanicamente.

### OBSERVAÇÕES

- As guarnições da base (passeios, pedras, guias, calçadas) devem ser protegidas antes da aplicação de Sikafloor® Colorsport.
- A aplicação só se deverá efetuar com tempo seco, mas não em dias muito quentes, e com exposição moderada aos raios UV. Nos meses mais quentes Sikafloor® Colorsport deverá ser aplicado preferencialmente de manhã cedo.
- Assegurar que na mesma área só aplica material correspondente ao mesmo lote de fabrico. Diferentes lotes de fabrico podem ter ligeiras diferenças de cor.
- Armazenagem prolongada pode resultar na sedimentação dos inertes, assim sendo é necessário uma homogeneização eficaz antes de iniciar a aplicação.

## 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.

## RESTRICÇÕES 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 Directiva 2004/42/CE, a quantidade máxima de COV permitida no produto pronto a usar é de 140 g/l (Limite 2010 para a categoria de produto IIA/i, tipo ba). A quantidade máxima existente no Sikafloor® Colorsport pronto a usar é < 140g/l.

## 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  
Sikafloor® Colorsport  
Agosto 2019, Versão 01.01  
020812040020000041

SikafloorColorsport-pt-PT-(08-2019)-1-1.pdf