

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikafloor®-670 P

Revestimento acrílico para pavimentos cimentícios

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikafloor®-670 P é um revestimento monocomponente, formulado com base em resinas acrílicas em dispersão aquosa, especialmente indicada para a pintura de pavimentos cimentícios

UTILIZAÇÕES

Sikafloor®-670 P may only be used by experienced professionals.

No interior ou no exterior, em superfícies horizontais ou verticais, principalmente em:

- Pavimentos ou paredes;
- Garagens, caves, arrecadações;
- Varandas e escadas.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Sem cheiro;
- Isento de solventes;
- Muito fácil de aplicar;
- Grande poder de cobertura;
- Resistente a atrito médio;
- Limpeza fácil das superfícies pintadas.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Resina acrílica em dispersão aquosa.
Fornecimento	Caixas de 4 x 5 litros.
Tempo de armazenamento	24 meses a partir da data de fabrico.
Armazenagem e conservação	Na embalagem original não encetada, a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Armazenar em local seco e ao abrigo da luz solar direta.
Aspecto / Cor	Líquido colorido. Cores disponíveis: Cinzento aprox. RAL 7032, verde aprox. RAL 6011, vermelho acastanhado

aprox. RAL 3009, bege aprox. RAL 1001.

Massa volúmica	Aprox. $1,36 \pm 0,02 \text{ kg/dm}^3$ (a +20 °C).
Teor de sólidos em peso	Aprox. $60 \pm 2 \%$.
Teor de sólidos em volume	Aprox. $46 \pm 2 \%$.

INFORMAÇÃO DO SISTEMA

Sistemas	Primário: 1 x Sikafloor®-670 P + água (máx. 30 % em peso). Revestimento: 1 – 2 x Sikafloor®-670 P.
-----------------	---

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo	Aprox. 0,17-0,20 l/m ² /demão.
Temperatura ambiente	Mín: +10 °C. / Máx: +30 °C.
Humidade relativa do ar	Máx. 85 %.
Ponto de Orvalho	A temperatura da base deve estar no mínimo 3 °C acima do ponto de orvalho, para reduzir o risco de condensação ou formação de bolhas no revestimento final.
Temperatura da base	Mín: +10 °C / Máx: +30 °C.
Teor da humidade da base	≤ 6% de humidade residual. Método de ensaio: equipamento Sika® Tramex ou análogo. Isento de humidade ascendente segundo ASTM (folha polietileno).
Tempo de cura	Resistente a chuva: após 1 hora. Tráfego pedonal: após 4 horas. Estes valores são aproximados e podem ser afetados por variações nas condições ambientais.

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

Intervalo entre camadas

Aprox. 30 minutos.

Este valor é aproximado e pode ser afetado por variações nas condições ambientais, em particular a temperatura e a humidade relativa. Diferentes lotes de fabrico podem apresentar ligeiras variações de cor.

Para que não existam diferenças de tonalidade na cor do pavimento assegure-se que na mesma área só aplica material correspondente ao mesmo lote de fabrico.

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 500 g/l (Limite 2010 para a categoria de produto IIA/i, tipo ba). A quantidade máxima existente no Sikafloor®-670 P pronto a usar é < 140g/l.

Ficha de Dados do Produto

Sikafloor®-670 P

Julho 2022, VERSÃO 01.01

020812020020000010

BUILDING TRUST



INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

- A base deve apresentar-se sã, com resistências à compressão e à tração mínimas de 25 N/mm² e 1,5 N/mm², respetivamente.
- A base pode apresentar-se húmida mas sem água empoçada, e deverá estar completamente limpa de quaisquer contaminantes como óleos, gorduras, anteriores revestimentos ou tratamentos de superfície, etc.
- Remover previamente camadas friáveis e expor completamente defeitos de superfície, tais como ninhos de agregados e zonas ocas. Tais situações podem ser retificadas usando produtos da gama Sikafloor®, Sikadur® ou Sikagard®.
- Irregularidades em pontos singulares devem ser desbastadas (ex. esmerilagem).
- Poeiras e materiais soltos ou friáveis devem ser totalmente removidos da superfície antes da aplicação do produto, preferencialmente por aspiração industrial.

MISTURA

Sikafloor®-670 P é fornecido pronto a aplicar. Homogeneizar o conteúdo da embalagem antes da aplicação.

APLICAÇÃO

Aplicar Sikafloor®-670 P com trincha ou rolo, em camadas cruzadas.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

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

MANUTENÇÃO

LIMPEZA

Para que o pavimento mantenha a sua aparência é necessário preparar um plano de manutenção adequado usando os detergentes, ceras e equipamentos de limpeza corretos. Qualquer derrame que ocorra deve ser de imediato eliminado.

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 deverão sempre 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

Ficha de Dados do Produto

Sikafloor®-670 P
Julho 2022, VERSÃO 01.01
020812020020000010