

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

SikaBond®-134

ADESIVO PARA PISOS DE MADEIRA

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaBond®-134 é um adesivo bicomponente, à base de poliuretano, isento de solvente, indicado para fixação de pisos de madeira na grande maioria de substratos. SikaBond®-134 tem fixação tenaz da madeira na maioria dos substratos incluindo, concreto, argamassa e madeira compensada.

USOS

SikaBond®-134 é utilizado para fixação de uma grande variedade de tipo de madeira. Pode ser utilizado para pisos de madeira sem encaixes e ranhuras (ex: tacos e mosaicos industriais), também é indicado para pisos engenheirados (peças curtas ou pranchas).

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Bicomponente,
- Fácil aplicação
- Excelente trabalhabilidade;
- Cura rápida
- Adequado para todos os tipos de pisos de madeira
- Não contém água;
- Não altera as características da madeira

DADOS DO PRODUTO

Base química	Poliuretano bicomponente isento de solvente.
Embalagem	Balde com 4,50 Kg de Parte A e Frasco 0,500 Kg de Parte B.
Cor	Marfim e Marrom
Prazo de validade	12 meses
Condições de estocagem	Estocar nas embalagens originais e intactas, em condições secas e protegido dos raios solares diretos, em temperaturas entre (10°C a 35°C).
Densidade	1,80 Kg/l
Dureza Shore D	~ 75 (28 dias)
Resistência à tração	~ 5%
Alongamento de ruptura	~ 3,35 MPa (7 dias + 23 °C /50% u.r.)
Resistência ao cisalhamento	~ 2,4 MPa (+23°C / 50% u.r).
Resistência química	No caso de exposição térmica ou química, recomendamos realizar testes. Por favor, consulte o Serviço Técnico da Sika para recomendações.
Consumo	1,250 - 1300g/m ²

Temperatura ambiente	~ +15 °C à 35°C
Humidade relativa do ar	~ 40% à 70%
Temperatura do substrato	4-5% (2.5% CM) para concretos e argamassas
Tempo de formação de película	~60 minutos (+23°C / 50% u.r.)
Tempo em aberto	~100 minutos (+23 ° C / 50% u.r.)

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA BASE

Limpo e seco, homogêneo, regularizado, livre de graxa, óleo, poeira e partículas soltas. Tintas, nata de cimento, e outros materiais fracamente aderidos devem ser removidos antes da aplicação.

As regras padrões para construção devem ser respeitadas.

Concreto e Argamassa

Deve ser limpo e aspirado com aspirador industrial antes da aplicação.

Cerâmicas antigas e Cerâmicas vitrificadas

Desengraxar e limpar ou polir e aspirar.

SikaBond® 134 pode ser utilizado sem primer sobre pisos cimentícios devidamente robusto.

MISTURA

Adicionar o conteúdo do componente B a embalagem do componente A na relação certa e misture usando um agitador elétrico de baixa rotação. O tempo de mistura mínimo é de 3 minutos, mas a agitação deve continuar até obter uma mistura homogênea.

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Colagem Integral da Superfície:

SikaBond® -134 é aplicado diretamente sobre a superfície, previamente preparada, com uma desempenadeira denteada, distribuindo o produto uniformemente sobre o piso. Certifique-se que o piso de madeira esteja em contato com a cola no mínimo 70% da superfície.

Coloque o piso de madeira sobre o adesivo e pressione de forma que toda a base do piso seja molhada pelo adesivo. Um martelo de borracha deverá ser utilizado para juntar as peças. Manter o afastamento de 10 a 15 mm entre o piso e as paredes.

O adesivo fresco ou não curado deve ser removido imediatamente do piso com o auxílio de um pano limpo ou *thiner* para poliuretano. Verifique a compatibilidade do solvente com o verniz do piso antes da utilização.

Nota: Todas as orientações provenientes do fabricante do piso devem ser seguidas.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todos os equipamentos e ferramentas com *thiner* para poliuretano imediatamente após o uso. O material endurecido ou polimerizado só pode ser removido mecanicamente.

LIMITAÇÕES

SikaBond®-134 só deve ser aplicado por profissionais experientes e treinados.

Para melhor trabalhabilidade a temperatura mínima do adesivo deve ser 15°C.

Para pisos em contato com o solo, e que não foram impermeabilizados um Primer deverá ser utilizado para o controle de umidade.

Alguns primers podem reduzir o desempenho do SikaBond®-134, testes devem ser realizados antes da utilização do produto.

Não utilize para materiais contendo Polietileno, Polipropileno, Teflon. Outros tipos de materiais com plastificante devem ser ensaiados antes da aplicação.

VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. SEGURANÇA: Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto.

Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. PRIMEIROS SOCORROS: Para mais informações, consulte a Ficha de Informações sobre Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FISPQ. Em caso de emergência, contate PRÓ-QUÍMICA® 24 Horas Brasil: 0800-11-8270. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo

produto.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Byigton,
1525
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP
Fone: 0800 703 7340
bra.sika.com



Ficha Técnica de Produto

SikaBond®-134

Outubro 2020, Versão 01.02
020513050000000002

SikaBond-134-pt-BR-(10-2020)-1-2.pdf