

## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

# SikaWall®-150 HD Manual

Reboco Interior e Exterior

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaWall®-150 HD Manual é uma argamassa de reboco, com propriedades hidrofugantes, obtido a partir de cimento Portland, inertes siliciosos e aditivos. Disponível na cor cinza.

### UTILIZAÇÕES

SikaWall®-150 HD Manual é indicado para aplicação em paredes e tectos, sobre blocos de cimento e tijolos cerâmicos.

Permite a obtenção para acabamentos típicos: areado, talochado, etc.

Dadas as suas propriedades hidrofugante, pode também ser indicado para uso no Exterior.

### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Fácil de aplicar (inclusive via projecção mecânica).
- Monocomponente.
- Elevada resistência à fissuração.

### DADOS DO PRODUTO

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Base química              | Portland cement, resins, fillers and additives  |
| Fornecimento              | sacos 30kg  |
| Tempo de armazenamento    | O produto conserva-se durante 12 meses a partir da data de fabrico.   |
| Armazenagem e conservação | O produto conserva-se durante 12 meses a partir da data de fabrico, na embalagem original não encetada, a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Armazenar em local seco e fresco e ao abrigo da luz solar directa. |
| Aspecto / Cor             | Pó cinzento.  |
| Massa volúmica            | Aprox. 1,8 ± 0,1 kg/dm <sup>3</sup> (density of fresh mortar, at 23° ± 2 °C).   |

### INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

|                      |   |
|----------------------|---|
| Proporção da mistura | 5 a 6 litros de água (aproximadamente) por saco de 30 kg. |
|----------------------|---|

|   |   |
|---|---|
| <b>Consumo</b>                                  | O consumo varia com a planimetria, a rugosidade da base e a espessura pretendida, sendo aproximadamente 20kg/m <sup>2</sup> /10mm de espessura, não incluindo desperdícios. |
| <b>Espessura da camada</b>                      | Espessura da camada Mínima: 10 mm   Máxima: 20 mm (por camada)  |
| <b>Temperatura ambiente</b>                     | Min. +5 °C. / Max. +30 °C.  |
| <b>Temperatura da base</b>                      | Min. +5 °C. / Max. +30 °C.  |
| <b>Tempo de vida útil da mistura (pot-life)</b> | 230 – 45 minutos (aproximadamente, a +20 °C).   |

## 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.

## UTILIZAÇÕES

## OBSERVAÇÕES

- Não aplicar sob luz solar directa e/ou com vento forte.
- Não adicionar mais água que a dosagem recomendada.
- Aplicar apenas sobre bases sãs e correctamente preparadas.
- Zelar por uma perfeita cura antes da aplicação de revestimentos sensíveis a humidade residual.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

Pequenas irregularidades na base podem ser reparadas com SikaWall®-150 HD Manual.

Contudo, se estivermos na presença de grandes áreas, a regularização de poros deve realizar-se com uma argamassa do tipo Sika® MonoTop®, Sika® Rep ou uma argamassa aditivada com SikalateX®.

Bases absorventes: se a temperatura ambiente for alta, e/ou a humidade relativa do ar baixa é aconselhável humedecer previamente a base até à saturação, mas sem encharcar, começando a aplicar o SikaWall®-150 HD Manual quando a superfície readquirir um aspecto mate/húmida.

Para obter uma boa aderência do reboco ao betão liso, a base deve encontrar-se limpa e humedecida e deve fazer-se um chapisco utilizando uma argamassa aditivada com SikalateX®. Posteriormente, deixar endurecer o chapisco e aplicar o reboco. Vestígios de produtos de cura ou descofrantes prejudicam consideravelmente a aderência, como tal deverão ser eliminados.

Nas zonas de interface entre diferentes substratos, incorporar a armadura de fibra de vidro com tratamento anti-alcálico Sika® GT-165.

## MISTURA

SikaWall®-150 HD Manual pode ser misturado utilizando um misturador manual eléctrico de baixa rotação (< 500 rpm) ou um misturador de acção forçada para mistura de 2, 3 ou mais sacos simultaneamente, para aplicação por projecção.

SikaWall®-150 HD Manual pode ainda ser misturado manualmente, desde que se garanta uma mistura homogénea.

Vazar a quantidade de água indicada num recipiente de mistura de boca larga. Ir adicionando o pó lentamente durante a mistura. Misturar de forma cuidada durante pelo menos 3 minutos até a obtenção da consistência adequada e argamassa homogénea sem grupos.

## APLICAÇÃO

Aplicar SikaWall®-150 HD Manual sobre a base, em áreas adequadas aos ritmos de trabalho e condições de temperatura e humidade.

Pode ser aplicado manualmente, seguindo procedimentos tradicionais ou mecânicos, utilizando equipamento de projecção por via húmida.

Quando aplicado manualmente pressionar bem a argamassa sobre a base.

O acabamento pode fazer-se com uma esponja humedecida, talocha de madeira ou talocha de poliestireno expandido, a partir do momento em que se tenha iniciado a presa da argamassa, a qual está dependente das condições atmosféricas no ambiente de trabalho.

## LIMPEZA DE FERRAMENTAS

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

## 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.

### FICHA DE DADOS DO PRODUTO

SikaWall®-150 HD Manual  
Janeiro 2023, VERSÃO 01.02  
02182010100000112

## 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 MOÇAMBIQUE, LDA

Boane, Matola Rio, Parcela 3441

MOCAMBIQUE

Phone : + 25 821 730 367

[HTTPS://moz.sika.com/](https://moz.sika.com/)

### FICHA DE DADOS DO PRODUTO

SikaWall®-150 HD Manual

Janeiro 2023, VERSÃO 01.02

021820101000000112

SikaWall-150HDMannual-pt-MZ-(01-2023)-1-2.pdf

