

## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## SikaWall®-120 Special MZ

Barramento fino à base de cimento.

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaWall®-120 Special MZ é uma argamassa de barramento fino, com propriedades hidrofugantes, obtido a partir de cimento Portland, resinas, fillers e aditivos. Disponível na cor cinza.

## UTILIZAÇÕES

SikaWall®-120 Special MZ é indicado para aplicação em paredes e tectos, sobre reboco e betão. Permite a obtenção de acabamentos finos. Dadas as suas propriedades hidrofugantes, pode também ser indicado para uso no exterior.

## CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Fácil de aplicar.
- Monocomponente.
- Elevada resistência à fissuração.

## DADOS DO PRODUTO

Base química	Cimento Portland, Resinas redispersáveis, Filler e aditivos.
Fornecimento	Saco 20kg
Aspecto / Cor	Pó cinzento.
Tempo de armazenamento	12 meses a partir da data de fabrico
Armazenagem e conservação	O produto conserva-se 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.
Massa volúmica	Aprox. 1,7 ± 0,1 kg/dm <sup>3</sup> (argamassa fresca, at 23° ± 2 °C).
Temperatura de serviço	-30 °C to +80 °C.

# INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

<b>Proporção da mistura</b>	Aprox. 7 a 8 litros de água por saco de 20 kg.
<b>Consumo</b>	Aprox. 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm de espessura. O consumo varia com a planimetria, a rugosidade da base e a espessura pretendida, não incluindo desperdícios.
<b>Espessura da camada</b>	Mínima: 0,5 mm   Máxima: 2 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>	Aprox. 20 – 35 minutos (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.

## 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 posterior aplicação de revestimentos sensíveis à humidade residual

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

### INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Aplicar SikaWall®-120 Special MZ sobre a base, em áreas adequadas aos ritmos de trabalho e condições de temperatura e humidade.

Aplicar usando uma palustra metálica e pressionar bem a argamassa sobre a base, de forma a promover a aderência.

Aplicar uma segunda camada, por forma a colmatar todas as imperfeições e quaisquer irregularidades.

### QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

A base deve estar sã, compacta, limpa e isenta de pó, sujidade, gomas e/ou leitança de cimento superficial, partículas soltas e restos de descofrantes, etc.

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

Contudo, se estivermos na presença de grandes áreas, a regularização 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® -120 quando a superfície readquirir um aspecto tipo mate/húmida.

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

### MISTURA

SikaWall®-120 Special MZ deve ser misturado utilizando um misturador manual eléctrico de baixa rotação (< 500 rpm)

SikaWall®-120 Special MZ pode ainda ser misturado manualmente, desde que se garanta uma mistura homogénea e sem grumos.

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 grumos.

### LIMPEZA DE FERRAMENTAS

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

### 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®-120 Special MZ  
Março 2022, VERSÃO 01.01  
02182020100000090

## 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®-120 Special MZ

Março 2022, VERSÃO 01.01

02182020100000090

SikaWall-120SpecialMZ-pt-MZ-(03-2022)-1-1.pdf