



# WATERSTOP MS POLYMER

## MEMBRANA LÍQUIDA ELÁSTICA IMPERMEABILIZANTE

FICHA TÉCNICA | ÚLTIMA REV.: 23/11/2023 | Página 1 de 1

### VANTAGENS

- Proteção imediata contra a humidade incluindo sobre superfícies húmidas.
- Aplicação direta sem necessidade de primário.
- Não é necessário proteger a membrana durante o processo de cura.
- Membrana elástica, resistente à deformação e ao movimento.
- Resistente aos raios UV, gelo e variações de temperatura
- Isento de solventes e betume (tecnologia mais "limpa").
- Boa aderência à generalidade das superfícies.
- Tixotrópico, não escorre.
- Admite colagem de cerâmica.
- Pintável.
- Aplicação em interiores e exteriores.

### DESCRIÇÃO

**WATERSTOP MS POLYMER** é uma membrana líquida elástica, à base de MS polímeros, para impermeabilização e reparação de vários tipos de superfícies. Indicado para reparação imediata de fugas de água mesmo sob condições de chuva, (não se dissolve). Resistente à água, raios UV, temperatura e ao gelo. A sua elevada viscosidade permite obter uma membrana impermeabilizante com elevada espessura, inclusive em superfícies verticais (paredes).

### APLICAÇÕES

- Proteção imediata de superfícies expostas à água e humidade.
- Reparação de fugas de água e fissuras em calçadas, paredes, pavimentos, coberturas...
- Indicado para cimento, pedra, madeira, metal, barro, cerâmica, ardósia, zinco e alguns tipos de plásticos.
- Indicado para impermeabilização de floreiras.
- Indicado para impermeabilização de paredes enterradas.

### LIMITAÇÕES

- Não indicado para aplicações permanentemente submersas.
- Não indicado para PE, PP e superfícies betuminosas.
- Evitar a exposição direta aos raios solares durante longos períodos.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descrição	Resultados
Base	MS Polímero
Temperatura de utilização	+5°C a +35°C
Cura	Formação de pele: 6 horas Cura total: 24h (mínimo)

### OBSERVAÇÕES

Consultar a ficha de segurança antes de utilizar o produto.  
<https://bostikdsd.thewerccs.com/default.aspx>

## PREPARAÇÃO DAS SUPERFÍCIES

Para uma correta aplicação é necessário limpar previamente a superfície a tratar, removendo todos os vestígios de gordura, pó, sujidade ou quaisquer outros vestígios que possam comprometer a aderência. As superfícies devem encontrar-se sólidas e isentas de partículas friáveis ou restos de pinturas antigas. Remover quaisquer vestígios de ferrugem das chapas de cobertura. Varrer a superfície para remover poeiras e lixo resultante da operação anterior. A aplicação pode ser feita sobre superfícies húmidas. Remover eventuais poças de água (água estagnada) antes de iniciar a aplicação. Efetuar a aplicação com temperatura compreendida entre +5°C e +35°C.

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Aplicar com pincel, trincha ou rolo. Aplicar diretamente sobre a superfície sólida, limpa e desengordurada, sem necessidade de aplicação prévia de primário. Aplicar em duas camadas cruzadas, com um intervalo de 6 horas entre a primeira e a segunda camada. Aplicar de forma uniforme sobre a superfície a tratar, evitando a ocorrência de ar ocluído. No caso de existência de fissuras até 10mm, revesti-las com uma quantidade generosa de WATERSTOP MS POLYMER. A membrana impermeabilizante WATERSTOP MS POLYMER não necessita de qualquer proteção ou resguardo durante o período de cura. Em cantos e zonas de união entre paredes e tetos, deve ser aplicada a fita butílica de reforço WATERSTOP BAND para assegurar uma selagem flexível permanente. A membrana impermeabilizante WATERSTOP MS POLYMER possui uma resistência limitada aos raios UV, sendo sempre recomendável o seu posterior revestimento (ex: cerâmica) por forma a evitar longos períodos de exposição direta aos raios UV.

### RECOBRIR A MEMBRANA COM CERÂMICA:

No caso de necessidade de recobrir a membrana impermeabilizante WATERSTOP MS POLYMER com cerâmica, devem ser respeitados os seguintes passos:

- Espalhar areia de sílica (granulometria de 0,1 a 0,5) sobre a segunda camada ainda fresca de WATERSTOP MS POLYMER, numa quantidade aproximada de 2Kg/m<sup>2</sup>.
- Varrer a areia em excesso, 24 horas após a operação anterior.
- Colar os elementos cerâmicos com um CIMENTO COLA FLEXÍVEL adequado.
- Aguardar 24 horas antes de prosseguir com qualquer eventual tratamento/acabamento da cerâmica colada.

Fechar bem a embalagem após cada utilização. No caso de não utilizar a totalidade do conteúdo da embalagem, fechá-la bem com a tampa original por forma a evitar o contacto com a humidade que promove a cura do produto.

Devido à grande variedade de materiais existentes, são sempre recomendados ensaios prévios de aderência e compatibilidade entre superfícies. Consultar a página web do produto.

### Bostik Portugal

R. da Quintã, Lote 6 - Frossos

4700-023 Braga - Portugal

[www.bostik.com/portugal/pt](http://www.bostik.com/portugal/pt)

[info.portugal@bostik.com](mailto:info.portugal@bostik.com)

## PINTURA

A membrana impermeabilizante não recoberta pode ser pintada. É recomendada a realização de um ensaio prévio, numa zona não visível, para verificar a compatibilidade com a tinta a utilizar.

## CORES

Branco, cinza e telha. É recomendada a realização de um ensaio prévio para verificar a cor real do produto.

## VALIDADE E ARMAZENAMENTO

Validade de 24 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada, armazenada em local seco, a uma temperatura compreendida entre +5°C e +25°C. Fechar bem cada embalagem após cada utilização. O contacto com a humidade do ar promove a cura do produto.

## APRESENTAÇÃO

Lata de 1Kg

Balde de 6Kg (mediante solicitação)

## AVISO LEGAL

Esta ficha técnica substitui todas as versões anteriores. A BOSTIK garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade. As informações contidas neste documento e em todas as nossas publicações são baseadas no nosso conhecimento e experiência. A BOSTIK não pode ser responsabilizada por quaisquer erros, imprecisões ou erros editoriais que resultem de mudanças tecnológicas ou I&D entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto foi adquirido. A BOSTIK reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos. Antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. Todas as entregas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, disponíveis mediante solicitação. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.

## BOSTIK HOTLINE

Smart help +351 253 300 810

