

# MasterSeal P 682

Antes: MASTERTOP P 682

## Primário monocomponente para membranas de poliuretano sobre suportes vitrificados

### DESCRIÇÃO

MasterSeal P 682 é um primário de baixa viscosidade, monocomponente à base de silanos. Contém solventes.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Como primário para suportes não absorventes de natureza cerâmica ou vítrea, para posterior aplicação de membranas de impermeabilização com resinas de poliuretano.

Para outras aplicações não mencionadas acima, contactar a BASF Portuguesa, S.A.

### PROPRIEDADES

- Adequado para revestimentos de impermeabilização transparentes;
- Excelente aderência;
- Monocomponente;
- Apresenta uma baixa viscosidade e reduzido tempo para recobrimento;
- Fácil aplicação;
- De acordo com a directiva EU 2004/42 o limite em COV's (compostos orgânicos voláteis) permitido para produtos desta categoria IIA é de 600g/l e o MasterSeal P 682 contém < 500 g/l.

### MODO DE UTILIZAÇÃO

**(a) Preparação do suporte:** o suporte deve estar limpo, firme, rugoso e isento de partes soltas ou quebradiços assim como óleos, gorduras, pinturas, ceras ou outras substâncias que possam impedir a perfeita aderência do revestimento posterior.

**(b) Aplicação:** antes da sua aplicação, assegurar-se que o MasterSeal P 682 e o suporte estão a uma temperatura de entre +5° e +30°C e pelo menos +3°C acima do ponto de orvalho.

MasterSeal P 682 aplica-se espalhando sobre o suporte em camada muito fina, de forma a evitar acumulações de material e/ou encharcamentos.

Assegurar que não existem zonas sem primário e que os solventes evaporaram completamente antes de recobrir o primário.

Devido a uma grande variedade de texturas e outras características dos distintos suportes, é recomendável realizar anteriormente ao início dos trabalhos, um ensaio de aderência do sistema a aplicar.

### RENDIMENTO / DOSAGEM

O consumo é de aproximadamente 0,050 kg/m<sup>2</sup>. Para a determinação dos consumos exactos devem ser realizados ensaios representativos "in situ".

### LIMPEZA DO EQUIPAMENTO

As ferramentas podem ser limpas com água enquanto o produto ainda estiver fresco. Após endurecimento só poderá ser eliminado mecanicamente.

### EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

MasterSeal P 682 é fornecido em embalagens metálicas de 1 kg. Apresenta-se na cor transparente. Armazenar nas suas embalagens originais fechadas em lugar fresco (entre os 15°C e 25°C), seco bem arejado e protegido da acção directa do sol, chuva, etc. Nestas condições consultar os rótulos da embalagem.

### MANUSEAMENTO E TRANSPORTE

Para o manuseamento do produto deverão ser cumpridas as medidas preventivas habituais relativas ao manuseamento de produtos químicos como por exemplo, não comer, não fumar nem beber durante a aplicação e lavar as mãos antes de uma pausa e na conclusão do trabalho. Pode consultar-se informação de segurança específica relativa ao manuseamento e transporte do produto na Ficha de Segurança do mesmo. A eliminação do produto e da embalagem do mesmo deve ser realizada de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do aplicador final do produto.

### DEVE TER-SE EM CONTA

- Não adicionar solventes, areia nem outras substâncias que possam afectar as propriedades do material;
- Não trabalhar em condições de forte exposição ao vento, sol ou chuva.

# MasterSeal P 682

Antes: MASTERTOP P 682

**Primário monocomponente para membranas de poliuretano sobre suportes vitrificados**

Dados Técnicos		
Características	Unidades	Valores
Densidade (+23°C):	g/cm <sup>3</sup>	aprox. 0,98
Viscosidade (copa DIN 4mm):	segundos	15
Temperatura do suporte / ambiente/ material:	°C	mínimo + 5 / máximo + 30
Humidade relativa:	%	máximo 80
Tempo de recobrimento:	a + 10 °C – mínimo / máximo a + 20 °C – mínimo / máximo a + 30 °C – mínimo / máximo	1 hora / 5 horas 30 minutos / 4 horas 20 minutos / 3 horas

*Os tempos são medidos na temperatura indicada e 65% de humidade relativa. Temperaturas superiores podem reduzir estes tempos e vice-versa. Os dados técnicos aqui apresentados são fruto de resultados estatísticos. Caso se pretendam valores de controlo, podem ser solicitados ao nosso Departamento Técnico.*



BASF Coatings GmbH  
Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg  
13  
168201- EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4

Resina sintética para uso dentro de edifícios

Comportamento ao fogo	Efl
Emissão de substâncias corrosivas	SR
Permeabilidade à água	NPD
Resistência ao desgaste	< AR 1
Aderência	> B 1,5
Resistência ao impacto	> IR 4
Isolamento acústico	NPD
Absorção acústica	NPD
Resistência térmica	NPD
Resistência química	NPD
Resistência ao deslizamento:	NPD

# MasterSeal P 682

Antes: MASTERTOP P 682

**Primário monocomponente para membranas de poliuretano sobre suportes vitrificados**

## NOTA:

A presente Ficha Técnica serve, assim como as demais recomendações e informação técnica, unicamente para a descrição das características do produto, modo de utilização e suas aplicações. Os dados e informações reproduzidos têm por base os nossos conhecimentos técnicos adquiridos através de biografia, ensaios de laboratório e através da prática.

Os dados de consumo e dosificação que figuram nesta ficha técnica, são baseados na nossa própria experiência, pelo que são susceptíveis de variações devido a diferentes condições de obra. Os consumos e dosificações reais deverão determinar-se através de ensaios prévios sendo estes responsabilidade do cliente.

Para um acompanhamento adicional, o nosso serviço técnico, está à sua disposição.

BASF Portuguesa, S.A. reserva o direito de modificar a composição dos produtos, sempre e quando estes continuem cumprindo as características descritas na Ficha Técnica.

Outras aplicações do produto que não se enquadrem com as indicadas, não serão da nossa responsabilidade.

Outorgamos garantia em caso de defeito na qualidade de produção dos nossos produtos, ficando excluídas as reclamações adicionais, sendo da nossa responsabilidade tão só a de compensar o valor de mercadoria fornecida.

Deve ser tido em conta as eventuais reservas correspondentes a patentes ou direito de terceiros.

**Edição: 14/04/2015**

A presente ficha técnica perde a sua validade com a emissão de uma nova

## CONTACTO:

**BASF Portuguesa, S.A.**

Rua 25 de Abril, n.º 1

2685-368 PRIOR-VELHO

Tel: 21 949 99 00 / Fax: 21 949 99 45

**Encomendas EBE:**

Tel.: 21 949 99 30 / Fax.: 21 949 99 48

[encomendas-ebeportugal@basf.com](mailto:encomendas-ebeportugal@basf.com)

[geral-ebeportugal@basf.com](mailto:geral-ebeportugal@basf.com)

Del. Norte: Rua Manuel Pinto de Azevedo, 626

4100-320 PORTO

Tel: 22 615 96 00 / Fax: 22 617 75 10

[www.master-builders-solutions.basf.pt](http://www.master-builders-solutions.basf.pt)