

# MasterFlux FIL 982

Enchimento calibrado para misturar com grouts cimentícios.



## Campo de aplicação

Agregado silicioso de granulometria controlada, apto para mistura com grouts cimentícios.

Enchimento calibrado para obter: MasterFlux 952 Plus e MasterFlux 765, em espessuras superiores a 100 mm.

Consultar o Departamento Técnico acerca de qualquer aplicação não prevista nesta relação ou a sua compatibilidade com outras argamassas fluidas.

## Propriedades

- Granulometria controlada.
- Quimicamente inerte.
- Agregado arredondado.
- Altas resistências mecânicas.

## Base do material

Agregado silicioso.

## Modo de utilização

**(a) Mistura com MasterFlux 952:** para a obtenção de MasterFlux 952 Plus, deverá colocar-se numa betoneira 2/3 da água prevista (5 litros) e o agregado MasterFlux FIL 982 (25 kg).

Adicionar MasterFlux 952 (50 kg) pouco a pouco juntamente com a restante água (2,4 litros) e misturar até obter uma argamassa fluida e sem grumos.

**(b) Mistura com MasterFlux 765 (>50 mm):** para a mistura, deverá colocar-se numa betoneira 2/3 da água prevista e o MasterFlux FIL 982 (25 kg).

Adicionar a argamassa (50 kg) pouco a pouco juntamente com a restante água e misturar até obter uma argamassa fluida e sem grumos.

Para confirmar a quantidade de água de amassadura, ver a ficha técnica do produto MasterFlux 765.

Aguardar um tempo de maturação de aproximadamente 5 minutos após o qual deve remisturar brevemente.

**(c) Mistura com Grouts:** para a mistura com Grouts, recomenda-se realizar ensaios de resistência para poder determinar as relações de A/C e de MasterFlux FIL 982. Para a correta homogeneização da mistura, recomenda-se a utilização de uma betoneira e a adição de água de forma repartida, como se indica nos casos anteriores.

## Consumo para a obtenção de:

Relação para a mistura de MasterFlux 952 Plus:  
50 kg de MasterFlux 952/25 kg de MasterFlux FIL 982

MasterFlux 765 em espessuras superiores a 100 mm:  
50 kg de MasterFlux 765/25 kg de MasterFlux FIL 982

## Apresentação

MasterFlux FIL 982 fornece-se em sacos de 25 kg.



# MasterFlux FIL 982

Enchimento calibrado para misturar com grouts cimentícios.

## Manuseamento e transporte

Para o manuseamento deste produto devem observar-se as medidas preventivas habituais no manuseamento de produtos químicos, por exemplo, não comer, fumar nem beber durante o trabalho e lavar as mãos antes de uma pausa e no fim do trabalho.

Pode consultar-se a informação específica de segurança no manuseamento e transporte deste produto na Ficha de Dados de Segurança do mesmo.

A eliminação do produto e da respetiva embalagem deve realizar-se de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do detentor final do produto.

## Armazenamento

Armazenar o produto nas suas embalagens originais hermeticamente fechadas, em local seco e protegido contra a humidade.

Armazenado corretamente, MasterFlux FIL 982 conserva-se indefinidamente.

## Limpeza de ferramentas

Em estado fresco pode limpar-se com água. Caso o material esteja endurecido apenas pode limpar-se mecanicamente.

## Deve ter-se em conta

- Nunca adicionar mais água à argamassa que perdeu a consistência.
- Não utilizar MasterFlux FIL 982 em dosagens inferiores nem superiores às recomendadas sem a consulta prévia do nosso Departamento Técnico.

| Propriedades   |                            |
|--|----------------------------|
| Aspeto físico:   | Sólido granular homogéneo. |
| Natureza:  | Siliciosa (quartzo).       |
| Granulometria mínima - máxima:   | 4 - 12 mm                  |
| Tipo grão:   | Rolado.                    |
| Os dados técnicos apresentados são fruto de resultados estatísticos e não representam mínimos garantidos. Se se desejarem os dados de controlo, podem solicitar-se as "Especificações de Venda" ao nosso Departamento Técnico. |                            |

# MasterFlux FIL 982

Enchimento calibrado para misturar com grouts cimentícios.

|  |                         |
|--|-------------------------|
|   |                         |
| Master Builders Solutions España, S.L.U.<br>Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edifício Viena, 1ª Planta<br>08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)<br>24<br>00496 – 1035-CPR-ES150319 |                         |
| EN 13139:2002<br>Agregados para argamassas   |                         |
| Tamanho das partículas   | 4/12 (d/D)              |
| Densidade das partículas   | 2,649 g/cm <sup>3</sup> |
| Absorção de água   | 0,58 %                  |
| Qualidade dos finos  | Categoria I             |
| Cloretos   | 0,0018 %                |
| Sulfatos solúveis em ácido   | AS <sub>0,2</sub>       |
| Enxofre total  | 0,01 %                  |
| Componentes que alteram o tempo de endurecimento e o endurecimento do betão  | Não contém              |

## 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.

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal 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.

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

## Contacto

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal  
Avenida Tomás Ribeiro, nº 43, Bloco 2A, 3º G, 2790-221 Carnaxide, Portugal  
[encomendas-ebeportugal@masterbuilders.com](mailto:encomendas-ebeportugal@masterbuilders.com)  
[www.master-builders-solutions.com/pt-pt](http://www.master-builders-solutions.com/pt-pt)

