

**Ficha de Produto**  
Edição de Abril de 2011  
Nº de identificação: 07.506  
Versão nº 1  
Inertol® F

## Inertol® F

### Tinta betuminosa para fundações

#### Descrição do produto

Tinta betuminosa de elevado poder de penetração e elevado rendimento. Contém solventes.

#### Utilizações

Para protecção de fundações, pilares e muros de suporte contra a agressividade dos terrenos.

#### Características/ Vantagens

- Inertol® F reforça a impermeabilidade do betão.
- Inertol® F penetrando profundamente, assegura uma boa aderência à base.
- Resistente ao atrito mecânico no decorrer das operações de aterro.

#### Dados do produto

##### Aspecto / Cor

Líquido negro.

##### Fornecimento

Embalagens de 5, 20 e 200 litros.

##### Armazenagem e conservação

O produto conserva-se durante 24 meses a partir da data de fabrico, na embalagem original não encetada. Armazenar em local seco e ao abrigo da luz solar directa.

#### Dados técnicos

##### Base química

Betuminoso.

##### Massa volúmica

1,00 ± 0,02 kg/dm<sup>3</sup>

##### Teor de sólidos

Em volume: 58 ± 2%.

#### Resistência

##### Resistência química

Resiste à acção agressiva dos solos e ao contacto com água, mesmo agressiva.

#### Informação sobre o sistema

##### Estrutura do sistema

**Sobre betão ou reboco:**  
1 – 2 x Inertol® F.

#### Pormenores de aplicação

##### Consumo/ Dosagem

Aprox. 4 – 6 m<sup>2</sup>// camada.

##### Preparação da base

Remover impurezas, partículas soltas e óleos eventualmente existentes.



**Instruções de aplicação****Mistura**

Esta tinta é fornecida pronta a aplicar.  
Antes da aplicação, a tinta deve ser cuidadosamente mexida.

**Aplicação****Com pincel:**

Com brochas ou pincéis de cair.

**À pistola:**

Utilizar pistola de alta pressão com reservatório igualmente sob pressão; diâmetro do bico 1,5 – 2 mm; pressão de 2 – 3 bar.

**Limpeza de ferramentas**

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

**Intervalo entre camadas**

A 2ª camada só deve ser aplicada quando a 1ª camada estiver seca.

**Secagem final**

Quando se tratar de elementos que venham a contactar imediatamente com a água do terreno, a pintura pronta deve secar durante vários dias antes de ser submetida a essa exposição.

**Nota**

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.

**Risco e segurança****Medidas de segurança**

Para informações complementares sobre o manuseamento, armazenagem e eliminação de resíduos do produto consultar a respectiva Ficha de Dados de Segurança e o rótulo da embalagem.

*"O produto está seguro na Cª Seguros XL Insurance Switzerland (Apólice nºCH00003018LI05A), a título de responsabilidade civil do fabricante".*

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 Portugal, SA**

R. de Santarém, 113 Tel. +351 22 377 69 00  
4400-292 V. N. Gaia Fax +351 22 370 20 12  
Portugal www.sika.pt

