

**Ficha de Produto**  
Edição de Abril de 2011  
Nº de identificação: 07.505  
Versão nº 1  
Igol® P

## Igol® P

### Emulsão betuminosa fluída

#### Descrição do produto

Igol® P é uma emulsão betuminosa aniónica, de baixa viscosidade, para aplicação a frio como impregnação. Endurece por rotura da emulsão devido à evaporação de água.

#### Utilizações

- Como primário, antes da aplicação de telas asfálticas.
- Como pintura impermeabilizante em paredes.
- Como pintura de protecção económica de betão enterrado, numa ou várias demãos, dependendo das exigências requeridas.

#### Características / Vantagens

- Muito fácil de aplicar – fluído.
- Aquoso, sem solventes – não inflamável nem tóxico.
- Económico.
- Resistente à intempérie.
- Excelente aderência e penetração em superfícies correctamente preparadas.
- Boa aderência a bases secas ou com alguma humidade (sem água).
- Estável e de elevada durabilidade.

#### Certificados / Boletins de ensaio

Em conformidade com a norma UNE 104-231 (tipo EA) DBI 2282.

#### Dados do produto

##### Aspecto / Cor

Líquido negro.

##### Fornecimento

25 kg.

##### Armazenagem e conservação

O produto conserva-se durante 6 meses a partir da data de fabrico, na embalagem original não encetada, a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Armazenar em local seco e ao abrigo da luz solar directa.

#### Dados técnicos

##### Base química

Emulsão betuminosa aniónica.

##### Massa volúmica

1,0 ± 0,1 kg/dm<sup>3</sup> (+20 °C).

#### Informação sobre o sistema

##### Pormenores de aplicação

##### Consumo / Dosagem

Aprox. 0,3 – 0,4 kg/m<sup>2</sup>/camada.  
O consumo é orientativo e pode variar conforme a rugosidade e absorção da base.



<b>Preparação da base</b>	A base deve estar limpa, sem gorduras, pó, óleos, etc. Pode aplicar-se sobre superfícies secas ou ligeiramente húmidas.
<b>Condições de aplicação/ Limitações</b>	
<b>Temperatura da base</b>	Mínima: +5 °C. / Máxima: +30 °C.
<b>Temperatura ambiente</b>	Mínima: +5 °C. / Máxima: +30 °C.
<b>Instruções de aplicação</b>	
<b>Mistura</b>	Igol® P é fornecido pronto a aplicar. Antes da aplicação, a tinta deve ser cuidadosamente homogeneizada.
<b>Aplicação</b>	Pode aplicar-se a pincel, rolo, ou pistola.
<b>Limpeza de ferramentas</b>	Limpar com água limpa imediatamente após utilização. Resíduos já endurecidos do produto só podem ser removidos com Solutio de Limpeza Colma ou solventes tipo gasolina.
<b>Intervalo entre camadas</b>	Aprox. 24 horas.
<b>Importante</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Quando se aplica como primário, pode diluir-se com água.</li> <li>■ Igol® P é incompatível com emulsões do tipo catiónico e com soluções ácidas.</li> <li>■ Não aplicar com tempo chuvoso. Evitar contacto com água no estado fresco.</li> <li>■ Em locais ou ambientes muito húmidos recomenda-se acelerar o processo de secagem através de uma ventilação adequada.</li> </ul> <p>Para qualquer esclarecimento, contactar o Departamento Técnico.</p>
<b>Secagem final</b>	Evitar o contacto com água durante o processo de secagem. Tempo de secagem total – aprox. 24 horas, dependente da temperatura ambiente, da incidência solar e da humidade relativa.
<b>Nota</b>	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.
<b>Risco e segurança</b>	
<b>Medidas de segurança</b>	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

