



# Iloform PS 104

## Pasta solúvel em Água para Estampagem

---

### Descrição

Castrol Iloform PS 104 é uma pasta macia solúvel em água, formulada a partir de óleos de base mineral altamente refinados, com aditivos gordos e sabões cuidadosamente seleccionados de forma a obter emulsões estáveis em águas duras e macias.

---

### Aplicações

Castrol Iloform PS 104 é um produto primeiramente indicado para aplicações de estampagem profunda e prensagem de metais não-ferrosos onde é necessário um bom acabamento superficial e onde o contacto, ainda que prolongado com as superfícies, não provoque manchas. Castrol Iloform PS 104 também poder utilizado com sucesso na estampagem de componentes menos precisos em materiais ferrosos com de fácil maquinação.

---

### Principais benefícios

- Bom acabamento superficial em material não ferrosos.
  - Não possui tendencia para a formação de manchas em materiais não ferrosos.
  - Adequado para materiais ferroso de facil maquinação.
  - Pode ser diluido em águas duras e macias.
- 

### Armazenamento

Todas as embalagens deverão ser armazenadas num local coberto. Quando é inevitável a armazenagem de tambores no exterior, havendo o risco de acumulação de águas da chuva, estes deverão ser colocados na horizontal, de modo a evitar a contaminação com água e possível ilegibilidade das marcas dos tambores.

---



# Iloform PS 104

## Pasta solúvel em Água para Estampagem

### Saúde, Segurança e Ambiente

As informações relativas a Saúde, Segurança e Ambiente deste produto são fornecidas separadamente numa Ficha Informativa de Segurança do Produto. Esta indica os eventuais perigos, precauções e medidas de primeiros socorros a tomar, bem como os eventuais efeitos sobre o ambiente e recomendações quanto à eliminação de produtos já utilizados.

A Castrol não se responsabiliza se o produto for utilizado de modo diferente, ou quanto às precauções a tomar, ou à(s) sua(s) finalidade(s), que não aquele especificado. Antes de utilizar o produto de maneira diferente daquela que é estipulada aconselhe-se junto dos Serviços da Castrol mais próximos.

### Características típicas

	Ensaio	Grade
Aparência	Visual	Macia
Cor	Visual	Creme
Penetração não trabalhada	-	260
Emulsão	Visual	Estável, tipo leitoso
Diluição recomendada de trabalho	Pode ser usado inteiro, ou diluído para aplicações individuais. Diluição mínima recomendada - 10%	

Os valores acima indicados são típicos, obtidos com tolerâncias normais de produção e não constituem uma especificação.

A informação contida nesta ficha é considerada correcta à data da sua publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados e informações nele contidos.

Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Nenhuma das afirmações contidas neste folheto deverá ser interpretada como autorização ou recomendação, expressa ou tácita, para utilizar uma invenção patenteada sem a necessária licença.

A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material, do incumprimento das recomendações, ou de riscos inerentes à sua própria natureza.

Castrol  
Engineering & Technical Support  
Lagoas Park - Edifício 3  
2740-244 Porto Salvo

Tel. : 21 389 1321  
Fax : 21 389 1496  
e-mail : lubestec.portugal@castrol.com

