

# BARBOT

## FICHA TÉCNICA

DATA: 13/12/2024

REV. 3

## 1042 CONVERSOR DE FERRUGEM



Produto baseado em compostos hidrossolúveis e aditivos especiais conversores de ferrugem.



## FORMATOS

1 e 5L.

## PROPRIEDADES PRINCIPAIS

- Aquoso;
- Conversor de ferrugem;
- Fácil utilização;
- Origina uma película de proteção.

## USOS TÍPICOS

Utilização para converter a ferrugem das superfícies (aço e ferro). Além de converter e passivar origina uma película que constitui uma boa base de aderência para esquemas posteriores de pintura.



# BARBOT

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Categoria                          | Indústria   |
| Segmento                           | Equipamentos e Estruturas   |
| Sub-Segmento                       | Tratamento de ferrugem  |
| Exposição                          | Exterior  |
| Camada                             | Preparador  |
| Textura/Acabamento                 | Liso  |
| Cor                                | Incolor   |
| Sistema de Afinação                | Não aplicável   |
| Substrato Principal                | Aço e Ferro.  |
| Patologias Adereçadas              | Ferrugem  |
| Número de Componentes              | 1   |
| Rendimento Prático                 | 8 m²/L/demão  |
| Estabilidade em Armazém e Validade | 2 anos, quando em embalagens de origem. Armazenado em local seco ao abrigo da luz solar direta, entre 5 °C e 35 °C. |

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (segundo certificados e ensaios)

### Massa Volúmica (Densidade)

|            |                  |
|------------|------------------|
| ISO 2811-1 | 1,02 ± 0,02 kg/L |
|------------|------------------|

### Viscosidade

|          |                              |
|----------|------------------------------|
| ISO 2431 | 20 ± 5 segundos (copo ISO 3) |
|----------|------------------------------|

## CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

### Preparação de superfície

|                |  |
|----------------|--|
| Aço e/ou ferro | Remover por escovagem toda a ferrugem solta. |
|----------------|--|

### Instruções de aplicação

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Preparação do produto | Agitar até homogeneização completa. Utilizar luvas de plástico e óculos. |
|-----------------------|--|



# BARBOT

Ferramentas de aplicação

Trincha

## Diluyente

% Diluição

Aplicar sem diluição

Número de Demãos

1 demão

Intervalo entre Demãos

24 horas

Limpeza de Utensílios

A limpeza dos utensílios deve ser realizada com água.

Riscos e Segurança

Para mais informação, solicitar Ficha de Segurança em [fds@barbot.pt](mailto:fds@barbot.pt)

## OBSERVAÇÕES

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

