

## FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 7  
DATA: 17/06/2022  
Mod. 43/2

# NEUTRALIZADOR DE FERRUGEM

## Conversor de Ferrugem

Código: 4-0075

<b>DESCRIÇÃO TÉCNICA</b>	Produto formulado à base de um copolímero quelatante e ácido tânico de elevado peso molecular.
--------------------------	--

<b>CAMPOS DE APLICAÇÃO</b>	Tratamento de chapas com ferrugem e onde é difícil ou impossível uma decapagem.
----------------------------	---

### PROPRIEDADES

- Neutraliza o processo de corrosão.
- Reage rapidamente com ferrugem, neutralizando-a, estabilizando-a e transformando-a num complexo metalo-orgânico de cor azul-escura pronto a ser pintado. O tempo médio de reação é de 3 horas. A camada assim formada é insolúvel na água.
- Penetra diretamente na ferrugem residual.
- Constitui uma excelente base de aderência para os sistemas de pintura.

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Aplicar sobre a superfície enferrujada, isenta de óleo, poeiras e gorduras. A ferrugem não aderente e a calamina devem ser eliminadas com uma escova de arame, disco ou lixa.

Nas regiões muito corrosivas e marítimas, a ferrugem contém sais solúveis: é preciso eliminá-los por lavagem com água antes de aplicar o neutralizador de ferrugem.

### APLICAÇÃO

Aplicar com Trincha ou Rolo  
Aplicar 1 demão abundante  
Evitar os escorridos.

### DILUIÇÃO - volume

Pronto a aplicar.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Valores obtidos em condições normais de temperatura (23 °C) e humidade (60%).

Nº Componentes	1
Cor	bege
Massa Volúmica	1.00±0.03Kg/dm <sup>3</sup>
Viscosidade	15±5 s
Sólidos em peso	50±2 %
Rendimento teórico	8-10 m <sup>2</sup> /L demão
Secagem Tato	2-3 horas
Secagem em profundidade	24 horas
Repintura	Até ao máximo de 48 horas

EMPRESA CERTIFICADA



Conceção, desenvolvimento, produção e comercialização de tintas e vernizes

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.  
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 119 a 121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL  
TÉLÉPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

[www.duquebel.pt](http://www.duquebel.pt)

Pág. 1 / 2



# tintas Duquebel®

---

<b>LIMPEZA DO MATERIAL</b>	As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com água, logo após o seu uso.
<b>FORNECIMENTO</b>	Embalagens: 0,25L – 1L – 5L
<b>ESTABILIDADE EM ARMAZÉM</b>	Até 24 meses, em embalagem de origem, devidamente fechada e protegida de temperaturas extremas, em armazém coberto.
<b>SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE</b>	<p>Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Manter fora do alcance das crianças.</li><li>• Utilizar somente em locais bem ventilados.</li><li>• Não deitar os resíduos no esgoto.</li><li>• Não ingerir o produto.</li></ul> <p>Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais</p>

---

Os dados contidos nesta Ficha Técnica apenas pretendem servir de orientação, dados de boa-fé correspondendo aos nossos conhecimentos atuais, pelo que podem vir a sofrer alterações sem aviso prévio. Aconselhamos a verificação periódica do estado de atualização/revisão das nossas Fichas Técnicas. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes devem ser tidos em consideração. Todas as revisões anteriores deste produto, são inválidas.

*O produto está seguro na Companhia de Seguros Tranquilidade, S.A. (Apólice nº 0003236913), a título de responsabilidade civil do fabricante.*

CÓPIA NÃO CONTROLADA

---

EMPRESA CERTIFICADA



Conceção, desenvolvimento,  
produção e comercialização  
de tintas e vernizes

**DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.**  
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 119 a 121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL  
TÉLÉPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

[www.duquebel.pt](http://www.duquebel.pt)

Pág. 2 / 2

