

FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 1
DATA: 21/11/2023
Mod. 43/2

FERDUR FORJA Esmalte efeito Ferro Forjado

Código: **5-0362**

DESCRIÇÃO TÉCNICA

Produto formulado com resinas alquídicas, de aspeto gelatinoso, contendo óxido de ferro micáceo e aditivos específicos o que permite a sua aplicação direta sobre suportes metálicos sem necessidade de primário.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Recomendado para pintura de suportes em ferro, no exterior ou interior, tais como gradeamentos, varandas, portões, portadas, mobiliário de jardim, etc. dando um acabamento decorativo tipo ferro forjado.

PROPRIEDADES

- Aplicação direta a metais ferrosos
- Aspeto gel
- Não necessita de primário
- Aplicação direta á ferrugem residual
- Boa proteção anticorrosiva
- Fácil aplicação

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Metais ferrosos - Preparar a superfície para que se apresente isenta de ferrugem, poeiras, gorduras e outros contaminantes decapando, escovando ou lixando. Se a ferrugem estiver bem aderente, deve-se executar uma escovagem ligeira e aplicar 1 demão de Neutralizador de Ferrugem.

Metais não ferrosos – A superfície deve apresentar-se isenta de poeiras, gorduras e outros contaminantes, efetuando uma limpeza cuidadosa. Aplicar uma demão de **Duribel Primer ou Primário Multimetal**

Metais com pintura antiga - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com o Diluente Sintético DS-100 OU Diluente Celuloso DC-210, para remover gorduras ou produtos contaminantes. Se a pintura não se estiver em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa, usando Decapante Gel e executar a pintura de acordo com o indicado para metais novos.

APLICAÇÃO

Homogeneizar bem o conteúdo do recipiente antes da aplicação.

Aplicar com Trincha, Rolo ou Pistola Convencional

Aplicar 2-3 demãos

Não aplicar com o tempo a ameaçar chuva, geada ou a temperatura ambiente inferior a 8°C ou superior a 30°C e humidade relativa superior a 80%. Não aplicar sobre o suporte gelado, quente ou exposto diretamente ao sol

EMPRESA CERTIFICADA



Qualidade
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

Pág. 1 / 3



DILUIÇÃO - volume

Pistola: 15 %
Trincha: até 5%

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

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

Nº Componentes	1
Cor	Cores de catálogo
Diluyente	Diluyente Sintético DS-100
Acabamento	Acetinado Metálico
Massa Volúmica	1.45±0.05Kg/dm ³
COV'S (Compostos Orgânicos Voláteis)	Valor Limite da UE para o produto (cat. A/i): 500g/l(2010) Este produto contém no máximo 499 g/l
Viscosidade	1500±250 cps
Sólidos (volume)	49±2 %
Rendimento teórico	10-12 m ² /l – demão
Rendimento prático	Depende da natureza do suporte e das condições ambientais de aplicação
Secagem tato	3 horas
Manipulável	≥ 16 horas
Dureza total	7 dias
Repintura	De 5h a 16 horas. Depois deste período, repintar após 72 horas

LIMPEZA DO MATERIAL

As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com Diluyente Sintético DS-100 ou Diluyente Celuloso DC-210, logo após o seu uso.

FORNECIMENTO

Embalagens: 0,25L – 0,75L – 2,5L – 5L

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Até 24 meses, em embalagem de origem, devidamente fechada e protegida de temperaturas extremas, em armazém coberto.

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado.

- Manter fora do alcance das crianças.
- Utilizar somente em locais bem ventilados.
- Não deitar os resíduos no esgoto.
- Não ingerir o produto.

Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais.

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.

EMPRESA CERTIFICADA



Qualidade
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

Pág. 2 / 3



tintas Duquebel®

CÓPIA NÃO CONTROLADA

EMPRESA CERTIFICADA



Qualidade
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

Pág. 3 / 3

