

## FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 7  
DATA: 20/02/2024  
Mod. 43/2

# ESMALTE ALTA TEMPERATURA 200°C

Alumínio – Branco e Preto

Códigos: 5-0149

### DESCRIÇÃO TÉCNICA

Produto formulado com veículo sintético modificado contendo pigmentos com boa resistência a temperaturas elevadas

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Apropriado para conservação e proteção de superfícies metálicas sujeitas a temperaturas até 200 ° C.

### PROPRIEDADES

- Secagem rápida, permitindo o manuseamento das peças ao fim de pouco tempo.
- Aspeto homogéneo
- Excelente aderência ao suporte
- Resistente á intempérie

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície deve encontrar-se limpa, seca, desengordurada e isenta de ferrugem

### APLICAÇÃO

Aplicar com trincha, rolo ou pistola convencional.  
Aplicar 2 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

### DILUIÇÃO - volume

5% a 15%

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

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

Nº Componentes	1
Cor	Branco – Preto - Alumínio
Acabamento	Acetinado
Massa Volúmica	0.99±0.05Kg/dm <sup>3</sup>
Viscosidade	875±125 cps
Sólidos (volume)	45±2 %
Rendimento teórico	10 m <sup>2</sup> /L – 45 µm
Rendimento prático	Depende da natureza do suporte e das condições ambientais de aplicação
Secagem Tato	1 hora
Repintura	24 horas

**UNICAMENTE PARA USO INDUSTRIAL**

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

Pág. 1 / 2



---

**LIMPEZA DO MATERIAL**

As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com diluente Celuloso DC 210, logo após o seu uso.

---

**FORNECIMENTO**

Embalagens: 0.25L - 1L - 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.*

CÓPIA NÃO CONTROLADA

---

**Nos termos das Directivas 2010/75/UE e 2004/42/CE, este produto pode ser utilizado sem limitações nas actividades executadas numa instalação registada ou autorizada. As instalações de pequena dimensão não poderão aplicar este produto no revestimento de quaisquer componentes para edifícios**

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

Pág. 2 / 2

