



### Descrição do Produto

O Spray Acrílico Altas Temperaturas trata-se de um spray acrílico resistente a temperaturas elevadas, entre os 600°C e os 800°C. Este spray é indicado para ser aplicado em superfícies materiais sujeitos a temperaturas elevadas como lareiras, salamandras, grelhas, radiadores, fornos, caldeiras, *barbecues*, tubos de escape, motores, pinças de travão, entre outros materiais.

### Características

- ✓ Resistente até 800°C
- ✓ Secagem rápida
- ✓ Não escorre
- ✓ Excelente cobertura
- ✓ Longa duração
- ✓ Pigmentos isentos de chumbo
- ✓ Livre de CFC
- ✓ Acabamento mate
- ✓ Resistente à luz e às condições climatéricas
- ✓ Uso profissional e doméstico
- ✓ Aplicável no interior e exterior

### Aplicação

- ✓ Lareiras
- ✓ Salamandras
- ✓ Grelhas
- ✓ Radiadores
- ✓ Fornos
- ✓ Caldeiras
- ✓ *Barbecues*
- ✓ Tubos de escape
- ✓ Motores
- ✓ Pinças de travão

### Preparação

As superfícies devem estar limpas, secas e isentas de poeiras e/ou gorduras e restos de metais. Não deverá existir partículas soltas ou que se possam desprender da superfície. Consultar, previamente, a ficha de dados de segurança e técnica, antes de iniciar a aplicação. A superfície de aplicação e o produto devem apresentar a mesma temperatura de forma a evitar problemas de adesão. Realizar um teste prévio. Proteger as superfícies envolventes onde não se quer aplicar o produto.

### Método de Aplicação

1. Agitar energeticamente durante 2 minutos, antes de utilizar
2. Pulverizar o produto a uma distância de 20 a 30 cm
3. Aplicar com movimentos lentos e constantes entre camadas
4. Aplicar em camadas finas cruzando a aplicação com breves intervalos de tempo (3-5 min)
5. Depois de usar, virar a lata ao contrário e pressionar o regulador por alguns segundos para evitar o entupimento

**Importante:** Após a aplicação da última camada deve-se deixar secar durante 2 dias. No 3º dia o material deve ser levado a uma temperatura entre os 250°C e os 300°C, de uma forma gradual, durante 1/2h, por forma a estabilizar a tinta permanentemente. Só depois deste procedimento se obtém a cor final do produto.



## Especificações Técnicas

<b>Base</b>		Líquido
<b>Aparência</b>		Aerossol
<b>Densidade</b>	23°C	Aprox.: 0,75 g/ml
<b>Pressão</b>	20°C	Aprox.: 4 bar
<b>Pressão</b>	50°C	Aprox.: 8 bar
<b>Ponto de Inflamação</b>		<0°C
<b>Viscosidade Ford Cup 4</b>		Aprox.: 11''
<b>Granulometria</b>		2 µm
<b>Espessura da Cobertura</b>		
	1 Passagem	11 µm
	3 passagens	30 µm
<b>Tempo de Secagem</b>		
	Ao pó	10 min
	Ao toque	20 min
	Total	24 h
<b>Temperatura de aplicação</b>		+10°C - +25°C
<b>Rendimento</b>		1.5-2m <sup>2</sup> /400ml
<b>Validade</b>		24 meses

**Nota:** Os valores apresentados podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e diferentes tipos de substrato. A validade apresentada é para condições de armazenamento e conservação devidas e após a data de fabrico.

## Cores

- ✓ Preto opaco
- ✓ Antracite
- ✓ Alumínio
- ✓ Branco
- ✓ Vermelho

## Quantidade

Quantidade	Caixa	Palete
400 ml	6 und	1116 und

## Condições de Armazenamento e Segurança

Armazenar o produto em local fresco e seco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C. Consultar, previamente, a ficha de dados de segurança antes de iniciar a aplicação. Manter fora do alcance das crianças.

## Nota Legal

Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As indicações aqui referidas resultam da nossa experiência e estão de acordo com os nossos melhores conhecimentos, mas não assumimos qualquer responsabilidade sobre o seu modo de emprego. A TDA reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos sem aviso prévio. O utilizador é responsável por verificar se as indicações correspondem às suas exigências e de efetuar todos os testes necessários. Recomendamos também, que antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.



Ficha Técnica

98.0

KOBY®

Spray Acrílico Altas Temperaturas

KOBY®

QL.F0098.00.2023

Zona Industrial - Lote 8 (junto à EN-1, IC-2) 3850-184 Albergaria-a-Velha - Portugal  
Tel. (+351) 234 612 730 | Fax (+351) 234 612 739 | Email geral@tda-abrasivos.com

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