



SPECIAL COLOR

SPRAY DE PINTURA RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA

FICHA TÉCNICA | ÚLTIMA REV.: 14/03/2023 | Página 1 de 1

VANTAGENS

- Resistente até 800°C
- Excelente poder de cobertura.
- Não escorre.
- Válvula autolimpável (evita entupimento).
- Disponível em várias cores RAL.
- Tampa de segurança à prova de abertura por crianças.
- Boa aderência sobre metal, plástico, madeira, vidro, pedra, etc.
- Acabamento mate.
- Não amarelece.

DESCRIÇÃO

Bostik Special Alta Temperatura é um spray de pintura mate com resistência a altas temperaturas. Resiste até 800°C nas cores preto, alumínio, antracite, vermelho e branco e até 350°C na cor transparente. Elevado poder de cobertura. Todas as embalagens são equipadas com tampa de segurança, à prova de abertura por crianças.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Aplicar preferencialmente com temperatura compreendida entre 10°C e 25°C (temperatura ambiente e da superfície a pintar). Agitar vigorosamente o aerossol durante pelo menos 2 minutos. As superfícies a tratar devem encontrar-se secas, limpas, sólidas, regularizadas e isentas de gordura, óleo e vestígios de ferrugem. Aplicar a uma distância de 20-25cm da superfície a pintar. Antes de iniciar a aplicação, testar o aerossol com breves pulverizações numa outra superfície. Aplicar em locais bem ventilados. Evitar correntes de ar durante a aplicação. Aplicar em várias camadas ligeiras, em sentido cruzado, com intervalos de 3-5 minutos entre cada camada. A aplicação de tinta em excesso provoca o seu escorrimento. Após a aplicação da última demão, deixar secar as superfícies pintadas durante pelo menos 48 horas. Após estas 48 horas, submeter GRADUALMENTE a peça anteriormente pintada a uma temperatura compreendida entre 250-300°C durante pelo menos 30 minutos por forma a obter uma estabilização da pintura. Após o processo anterior o aspeto da pintura torna-se mate. A resistência a altas temperaturas só é obtida após o cumprimento dos passos anteriormente descritos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descrição	Resultados
Base	Esmalte especial com resina de silicone
Densidade	0,75-0,80 g/ml (@20°C)
Pressão a 20°C	4,0 bar
Pressão a 50°C	8,0 bar
Seco ao pó	10 minutos
Seco ao tato	20 minutos
Ponto de fulgor	<0°C
Temperatura de serviço	+10°C a +25°C
Resistência à temperatura	100°C
Rendimento*	1,5-2m ² por cada lata de 400ml

Valores típicos.

*Em função da cor da superfície a pintar, espessura da camada aplicada e número de camadas aplicadas.

APLICAÇÕES

Possui boa aderência à generalidade das superfícies. Indicado para pintura de superfícies e equipamentos sujeitos a altas temperaturas (radiadores, salamandras, fornos, escapes, etc..).

PREPARAÇÃO DAS SUPERFÍCIES E ACABAMENTO

Aplicar com temperatura compreendida entre +10°C e +25°C (temperatura ambiente e das superfícies). As superfícies devem encontrar-se bem limpas, sólidas, secas e desengorduradas. A superfície deve estar totalmente isenta de partículas soltas ou em vias de se desagregarem da base original. Antes de iniciar a aplicação, deve ser feito um ensaio prévio de aderência e compatibilidade entre superfícies.

CORES

Pintura especial com acabamento mate nas cores:

Preto
Alumínio
Antracite
Vermelho
Branco
Transparente

LIMITAÇÕES

Devido à variedade de superfícies existentes são sempre recomendados ensaios prévios de compatibilidade e aderência. A resistência a altas temperaturas só é assegurada no caso do escrupuloso cumprimento das instruções de aplicação. O não cumprimento das instruções de aplicação pode limitar a resistência à temperatura provocando efeitos adversos nas superfícies sempre que expostas a temperaturas elevadas. Não aplicar sobre pinturas sintéticas.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

Validade de 48 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada, armazenada em local seco, a uma temperatura compreendida entre +10 °C e +25 °C, ao abrigo do gelo. Manter afastado da exposição solar direta ou outras fontes de ignição.

APRESENTAÇÃO

Aerossol de 400ml. Caixas com 6 unidades. Palete com 1428 unidades.

PRECAUÇÕES

Consultar a ficha de segurança antes de utilizar o produto. Devido à variedade de superfícies existentes, são sempre aconselhados ensaios prévios de compatibilidade e aderência entre superfícies.

AVISO LEGAL

Esta ficha técnica substitui todas as versões anteriores. A BOSTIK garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade. As informações contidas neste documento e em todas as nossas publicações são baseadas no nosso conhecimento e experiência. A BOSTIK não pode ser responsabilizada por quaisquer erros, imprecisões ou erros editoriais que resultem de mudanças tecnológicas ou I&D entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto foi adquirido. A BOSTIK reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos. Antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. Todas as entregas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, disponíveis mediante solicitação. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.

Bostik Portugal

R. da Quinta, Lote 6 - Frossos
4700-023 Braga - Portugal
www.bostik.com/portugal/pt
info.portugal@bostik.com

BOSTIK HOTLINE

Smart help +351 253 300 810

