

**DESCRIÇÃO:**

Esmalte sintético de silicone anticalórico e de boa resistência ao exterior.
Resistência a temperaturas até 450 °C.

USO RECOMENDADO:

- Como revestimento em superfícies de ferro e aço sem primário.
- Ótima resistência a temperaturas até 450 °C mantendo as suas características técnicas salvo pequenas variações na tonalidade.

DADOS TÉCNICOS:

Cor:	Preto.
Acabamento:	Mate.
Cobertura:	De 8 a 10 m ² / L / demão.
Espessura da película:	Entre 30 e 50 µm secas por demão aplicada.
Densidade:	1,060 ± 0,050 Kg/L.
Viscosidade:	60 ± 10 s Copa Ford nº4, a 20°C.
Matéria não volátil:	50 ± 5 % em peso.
Secagem ao tacto:	30 min a 23°C e 60% HR.
Repintável:	24 horas a 23°C e 60% HR.
Valores aproximados, dependentes da temperatura e humidade ambiente. As características técnicas especificadas podem evoluir com o tempo.	

EMBALAGENS:

250 mL	750 mL	4L	400 mL spray
--------	--------	----	-----------------

UTENSÍLIOS:**Trincha e Rolo:**

Aplicar como fornecido.

Pistola:

5% de DX-000 PROADYX 9120.

NORMAS DE SAÚDE E SEGURANÇA:

Devido aos dissolventes que contém, o **SB199 ESMALTE SILICONE ANTICALÓRICO** é inflamável.

Manter num local afastado do calor e de fontes de ignição.

Evitar a inalação dos vapores e aplicar com ventilação e renovação de ar.

Não comer, beber nem fumar durante a aplicação. Armazenar em lugares frescos e fechados. Respeitar as normas de higiene e segurança habituais para a manipulação e aplicação de tintas.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE E APLICAÇÃO:

Sobre ferro e aço, diretamente preparando bem a superfície, é imprescindível a ausência de crostas de laminação, ferrugem, gorduras, sujidade, tintas antigas, etc. sobre a superfície a pintar.

Em peças grandes e estruturas é recomendada a limpeza a jacto até ao grau Sa 2 ½ ou, na sua falta, a escovagem até ao grau St 2 da Norma UNE-EN ISO 8501-1:2008 para remover crostas, ferrugem e escamas de laminação.

De notar que, devido às altas temperaturas, pode haver mudanças no brilho e cor que não influem nas propriedades de proteção da tinta.

Aplicação a Trincha e Rolo.- Tal e como fornecido.

Aplicação a Pistola.- Diluir com DX-000 PROADYX 9120 até 25-30 segundos no Copo Ford nº4, aproximadamente um 5% de diluente.

Limpeza de utensílios.- Utilizar DX-000 PROADYX 9120.