



## BOLETIM TÉCNICO

### COLORGIN ALTA TEMPERATURA

<b>Descrição:</b>	COLORGIN ALTA TEMPERATURA é uma tinta aerossol especialmente desenvolvida para altas temperaturas somente para partes externas de objetos ou superfícies metálicas, resistência a temperaturas de até picos de 600°C. * Quando aplicado conforme as instruções.
<b>Indicação:</b>	Escapamentos de motos, chaminés, parte externa de churrasqueiras, fogões, lareiras, etc.
<b>Cores:</b>	Conforme cartela de cores.
<b>Principais Benefícios:</b>	Simple aplicação. Secagem rápida. Suporta altas temperaturas.

#### Informações Técnicas

<b>Prazo de Validade:</b>	Embalagem fechada e sem uso - 36 meses	
<b>Natureza Química:</b>	Resina de silicone, resina acrílica, alumínio, cargas minerais, dióxido de silício, hidrocarboneto aromático e alifático e gás propelente (butano/propano).	
<b>Numero de demãos:</b>	de 1,0 m <sup>2</sup> a 1,2 m <sup>2</sup> POR EMBALAGEM, POR DEMÃO.	
<b>Rendimento:</b>	<b>Embalagem de 350ml:</b>	APLIQUE DE 2 DEMÃOS, *MÍNIMO, BEM FINAS, CORES PRETO E ALUMÍNIO. *MÁXIMO, BEM FINAS COR BRANCO.
<b>Secagem:</b>	<b>Entre demãos:</b> <b>Toque:</b> <b>Final:</b> <b>Manuseio:</b> <b>Testes mecânicos:</b> <b>Obs:</b>	5 a 10 minutos. Em até 30 minutos. Após 24 horas 3 Horas Após 72 horas PARA CURA COMPLETA, É NECESSÁRIO MANTER O PRODUTO CURANDO NA TEMPERATURA MÍNIMA DE 200°C, DURANTE 30 MINUTOS.

#### Sistema de Pintura Recomendado

<b>Indicação de Aplicação:</b>	Agite bem a lata antes e durante o uso. Aplique a uma distância de 30 cm da superfície. Aplique com movimentos constantes e uniformes. Limpe a válvula, virando a lata para baixo e pressione até sair apenas gás.
<b>Antes de pintar:</b>	Qualquer que seja a superfície a ser pintada, sempre deverá estar limpa, seca e completamente livre de gordura, ferrugem, restos de pintura velha, pó brilho, resina natural de madeira, etc. Empapelar a parte que não será pintada ou proteja-la, recobrimdo a mesma.
<b>Precauções e cuidados:</b>	Mantenha o ambiente ventilado durante a aplicação e secagem. • Não fume durante a aplicação. • Proibido o uso em humanos e animais. • Mantenha fora do alcance das crianças. • Em caso de ingestão, não provoque vômito, procure auxílio médico imediato, levando esta embalagem.
<b>Dicas importantes:</b>	Este produto não deve ser aplicado em locais que terão contato com alimentos, tais como: parte interna de fogões e micro-ondas. • Durante o aquecimento da peça, a película aplicada poderá apresentar um leve amolecimento. Tão logo ocorra o resfriamento, a tinta voltará às suas características normais. • O produto na cor Alumínio poderá liberar partículas de pigmentos no manuseio da peça aplicada. • Não aplicar sobre isopor, superfícies de plástico ou acrílico. • Não aplicar em temperaturas abaixo de 18° C ou com elevada umidade relativa do ar. • Para evitar escorrimento do produto, aplique a 1ª demão bem fina, como uma "poeira de tinta", para ancorar as demais demãos. A inalação proposital pode causar dependência. • Mantenha o ambiente ventilado durante a aplicação e secagem. • Não fume durante a aplicação. • Proibido o uso em humanos e animais. • Mantenha fora do alcance de crianças e animais. • Em caso de ingestão, não provoque vômito, procure auxílio médico imediato, levando esta embalagem.

#### Aplicação/Utilização

<b>MÉTODO DE APLICAÇÃO:</b>	1. Agite bem a lata antes e durante o uso. 2. Agite a lata entre as demãos. 3. Aplique a uma distância de 30 cm da superfície. 4. Aplique com movimentos constantes e uniformes. 5. Limpe a válvula, virando a lata para baixo e pressione até sair apenas o gás. 6. Em caso de entupimento da válvula, retire o bico e mergulhe-o em acetona ou thinner 7. Não aplicar em temperatura abaixo de 18 Graus C ou com umidade relativa do ar superior a 85%. 8. Para evitar escorrimento do produto, aplique a 1ª demão bem fina, como uma "poeira de tinta", para ancorar as demais demãos.
<b>RECOMENDAÇÕES:</b>	1. Transporte o produto firmemente com a tampa para cima e na posição vertical; 2. Durante os processos de preparação de superfície e pintura, utilize equipamentos de proteção individual em perfeito estado; 3. Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto; 4. Mantenha a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais; 5. Evite o contato do produto com a pele e os olhos. Se ocorrer, lave-os com água em abundância; 6. Se ocorrer ingestão, não provoque vômitos. Procure atendimento médico e leve a embalagem.
<b>PRECAUÇÕES E CUIDADOS:</b>	1. Use luvas de proteção e proteção ocular. Luvas recomendadas: luvas nitrílicas/óculos de proteção. Use equipamento de proteção respiratória: filtro para particulados e vapores orgânicos. 2. Não perfure ou queime, mesmo após o uso. 3. Não inale a poeira ou a névoa. A inalação proposital pode causar dependência. 4. Não aplique o produto sobre superfícies muito quentes. 5. Não fume durante a aplicação. 6. Proibido o uso em humanos e animais. 7. Em caso de incêndio, use um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
<b>QUALIDADE</b>	Esse produto passou por um rigoroso controle de qualidade, sendo suas características resguardadas, desde que seja corretamente conservado, utilizado de acordo com as instruções do fabricante e até a validade expressa na etiqueta. Para assegurar a qualidade dos produtos consideramos de extrema importância a utilização do nosso sistema completo de pintura (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas na embalagem ou Boletim Técnico.

#### Precauções

<b>PERIGO</b>	Aerossol extremamente inflamável. Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido. Provoca irritação ocular grave. Provoca irritação à pele. Suspeita-se que prejudique o feto. Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Leia o rótulo antes de utilizar o produto. Mantenha fora do alcance das crianças. Não inale a poeira ou a névoa. Não perfure ou queime, mesmo após o uso. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. Armazenar em local seco, fresco e bem ventilado. Não exponha a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais. Use luvas de proteção e proteção ocular: Luvas recomendadas: Luvas nitrílicas. / Óculos de proteção. Use equipamento de proteção respiratória: filtro para particulados e vapores orgânicos.
---------------	---

#### Observações

Emergências Médicas - atendimento 24 horas / CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica (11) 2661-8571 ou 0800 014 8110  
Em caso de dúvidas ou maiores informações, entrar em contato conforme abaixo:  
**SAC Sherwin-Williams 0800 702 4037 - www.SHERWIN-WILLIAMS.COM.BR**

Revisão:  
Janeiro/2023 TPR  
SER 0013515

Sherwin-Williams do Brasil Ind. e Com. Ltda - Divisão Colorgin  
Rod. Anhanguera, Km 108,8 - Nova Veneza - Sumaré - SP - CEP 13181-902 - CNPJ 60.872.306/0046-61