



## BOLETIM TÉCNICO

### COLORGIN ESMALTE MULTISUPERFÍCIES

<b>Descrição:</b>	COLORGIN ESMALTE MULTISUPERFÍCIES é uma tinta em aerossol de alto desempenho e secagem rápida que promove ultra aderência e tem boa resistência a intempéries. Indicada para aplicação direta em diversas superfícies sem a necessidade de aplicação de fundo.
<b>Indicação:</b>	Ferro sem oxidação, alumínio, galvanizado e madeira.
<b>Cores:</b>	Consultar catalogo de cores do Colorgin Spray Multi Superfícies
<b>Principais Benefícios:</b>	Ultra aderência Secagem Rápida Alto desempenho Dispensa uso de primer

#### Informações Técnicas

<b>Natureza Química:</b>	Resina alquídica/acrílica, xileno, acetona, pigmentos orgânicos e inorgânicos e gás propelente (butano/propano).
<b>Prazo de Validade:</b>	Embalagem fechada e sem uso - 36 meses
<b>Rendimento:</b>	Até 1,3 m <sup>2</sup> por embalagem, por demão. O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle do fabricante, como uniformidade e absorção da superfície, cor utilizada, umidade relativa do ar, temperatura, conhecimentos técnicos e práticos do aplicador e outros. Em função desses fatores, o rendimento pode apresentar outras variações.
<b>Número de demãos:</b>	Aplique de 2 a 3 demãos do produto.
<b>Componentes orgânicos voláteis (VOC):</b>	470   500 g/L
<b>Secagem:</b>	Entre demãos: 1 a 3 minutos Toque: Em até 50 minutos Final: Após 24 horas Obs. Para testes mecânicos recomenda-se aguardar 72 horas.

#### Sistema de Pintura Recomendado

<b>Indicação de Aplicação:</b>	Objetos artesanais, decorações, ferro sem oxidação, gesso, papel, cerâmica, madeira, galvanizado e alumínio.
<b>Preparação:</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, recobrando a mesma.
<b>Metal ferroso sem oxidação e metal não ferroso (alumínio, galvanizado):</b>	Lixe até a superfície ficar homogênea e lisa. Recomenda-se o uso de Lixa d'água 400.
<b>Madeira:</b>	Lixe até a superfície ficar homogênea e lisa. Para melhor acabamento aplicar o COLORGIN FUNDO BRANCO PARA LUMINOSA.
<b>Gesso:</b>	Aplique o fundo indicado. USAR COLORGIN FUNDO BRANCO PARA LUMINOSA.

#### Aplicação/Utilização

<b>MÉTODO DE APLICAÇÃO:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Agite bem a lata antes e durante o uso.</li> <li>2. Aplique a uma distância de 25 cm da superfície.</li> <li>3. Aplique com movimentos constantes e uniformes.</li> <li>4. Limpe a válvula, virando a lata para baixo e pressione até sair apenas o gás.</li> <li>5. Em caso de entupimento do atuador, retire-o e mergulhe em acetona ou thinner.</li> <li>6. Não aplicar em temperatura abaixo de 18° C ou com umidade relativa do ar superior a 85%.</li> <li>7. É necessário que o intervalo de aplicação entre as demãos não exceda 10 minutos.</li> <li>8. Não aplicar sobre isopor, superfícies de plástico ou acrílico.</li> <li>9. Para evitar escorrimo do produto, aplique a 1ª demão bem fina, como uma "poeira de tinta", para ancorar as demais demãos.</li> <li>10. Para aplicação em superfícies com alta porosidade como gesso recomenda-se a aplicação de COLORGIN FUNDO BRANCO PARA LUMINOSA com a finalidade de selar a superfície e obter melhor acabamento.</li> <li>11. Para utilização em outras superfícies não mencionadas, aplicar previamente em uma pequena área para assegurar o desempenho desejado.</li> </ol>
<b>RECOMENDAÇÕES:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Transporte o produto com a tampa para cima e na posição vertical;</li> <li>2. Durante os processos de aplicação, utilize equipamentos de proteção individual em perfeito estado;</li> <li>3. Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação e aplicação;</li> <li>4. Mantenha a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais;</li> <li>5. Evite o contato do produto com a pele e os olhos. Se ocorrer, lave-os com água em abundância;</li> <li>6. Em caso de ingestão, não provoque vômito, procure auxílio médico imediato, levando esta embalagem;</li> <li>7. Não aplique o produto sobre superfícies muito quentes;</li> <li>8. Não fume durante a aplicação;</li> </ol>
<b>PRECAUÇÕES E CUIDADOS:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Leia atentamente as instruções da Fispq antes de manusear e/ou utilizar o produto;</li> <li>2. Não perfure ou queime a embalagem, mesmo após o uso;</li> <li>3. 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;</li> <li>4. Proibido o uso em humanos e animais;</li> <li>5. Em caso de incêndio, use um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor;</li> <li>6. Nunca inale. A inalação proposital pode causar dependência;</li> </ol>

#### Precauções

<b>QUALIDADE</b>	Este produto passou por um rigoroso controle de qualidade, sendo garantido, desde que corretamente conservado e utilizado conforme as instruções do fabricante, dentro do prazo de sua validade. Conserve a nota fiscal de compra e o número do lote do produto para a verificação de eventual desconformidade técnica.
------------------	---

#### 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**