BOLETIM TÉCNICO

COLORGIN EPOXY

Descrição:	COLORGIN EPOXY é uma tinta em aerossol formulada para utilização em superfícies que exijam proteção contra atritos, riscos, umidade, descascamentos, corrosão, óleo, álcool e intempéries.
Indicação:	Indicado para pintura das partes externas de eletrodomésticos em geral, móveis externos, ferramentas, equipamentos de jardinagem, elevadores e corrimãos.
Cores:	Conforme cartela de cores.
Principais Benefícios:	Alta cobertura. Alta resistência. Ótimo acabamento. Secagem rápida.

Informações Técnicas

Prazo de Validade:	Embalagem fechada e sem uso - 36 meses	
Natureza Química:	Resina epoxi ester e acrílica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, secantes metálicos, acetona, butanol, xilol e gás propelente (butano / propano).	
Numero de demãos:	Aplique de 2ou mais demãos com intervalo entre 5 e 10 minutos.	
Rendimento:	***Embalagem de 350ml:***	de 1,2 m² a 1,4 m³ por embalagem
Secagem:	***Entre demãos:*** ***Toque:*** ***Final:***	5 a 10 minutos. 30 minutos. Após 72 horas

Sistema de Pintura Recomendado

Indicação de Aplicação:	Aplique 2 ou mais demãos de COLORGIN EPOXY. A última demãos deve ser um pouco mais carregada e uniforme, mantendo uma distância de 25 cm e tomando cuidado para não causar escorrimento na pintura. Limpe a válvula, virando a lata para baixo e pressione até sair apenas gás. Aplique com movimentos constantes e uniformes.
Antes de pintar:	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 protege-la, recobrindo a mesma.
Precauções e cuidados:	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.
Em superficies não pintadas:	Em superfícies não pintadas recomenda-se aplicar 1 ou 2 demãos do COLORGIN PRIMER RÁPIDO. Após secagem do primer, lixe a superfície com lixa d'água nº 400 até ficar bem homogênea e lisa.
Dicas importantes:	COLORGIN EPOXY não deve ser aplicado em partes internas de eletrodomésticos ou objetos que terão contado direto com alimentos . COLORGIN EPOXY não é compatível sobre pinturas feitas com Esmalte Sintético. Recomenda-se testar antes e ocorrendo incompatibilidade, remova a tinta anterior. Peças e objetos pintados com a cor branca, podem apresentar amarelecimento quando expostos à luz solar. Este produto é econômico e prático, pois seu uso dispensa acessórios de pintura, tais como: pincéis, aguarrás, caçambas, etc. Não aplicar em temperaturas abaixo de 18ºC ou com elevada umidade relativa do ar. Evite escorrimentos aplicando a 1ª demão bem fina, como uma "poeira de tinta", para ancorar as demais. Agite a lata entre as demãos. Em caso de entupimento da válvula, retire o botão e mergulhe-o em acetona ou thinner. Quando necessário, limpe o orifício com uma agulha bem fina.

Aplicação/Utilização

MÉTODO DE APLICAÇÃO:	1. Agite bem a lata antes e durante o uso. 2. Agite a lata entre as demãos. 3. Aplique a uma distância de 25 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.
RECOMENDAÇÕES:	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.
PRECAUÇÕES E CUIDADOS:	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.

Precauções

QUALIDADE	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.

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:
Novembro/2021
SER 0013536

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