BOLETIM TÉCNICO

Metalatex Elastic Fosco



Descrição:	METALATEX ELASTIC é uma tinta acrílica indicada para prevenir e corrigir fissuras. Sua propriedade emborrachada proporciona alta flexibilidade acompanhando o movimento da superfície. Com excelente resistência à água, proporciona uma proteção eficaz contra umidade, mofos, algas e danos causados pelo tempo****. Sua fórmula avançada contribui para evitar a absorção de sujeira** ajudando a preservar a vivacidade das cores, prolongando sua durabilidade e revitalizando o ambiente. METALATEX ELASTIC reforça o compromisso e respeito da Sherwin-Williams com o meio ambiente. *Conforme descrição na ABNT NBR 11702 - 4.5.16 (acompanhar dilatações até 0,3 mm). **Poluentes como fuligem e poeiras em geral. Conforme avaliação interna de intemperismo natural de produtos com propriedades elastoméricas. ***Conforme ASTM D 5589 – 19, para algas. ****Quando comparado com produtos classificados conforme ABNT NBR 11702 - 4.5.3 (Premium Fosco).
Indicação:	Reboco, massa acrílica, concreto e fibrocimento.
Cores:	**Cores Prontas:** disponível na cor branca. **Bases**: Conheça todas as cores disponíveis no sistema Tintométrico Sherwin Williams COLORSNAP®. IMPORTANTE : A base deverá ser utilizada, somente após o tingimento através do Sistema Tintométrico Sherwin Williams. Pouco antes de abrir a embalagem vire-a de cabeça para baixo para umedecer todo o interior, inclusive a tampa. Tingimento: após adicionar os pigmentos, agitar por 5 minutos no Mixer.
Principais Benefícios:	Tinta Emborrachada Previne e Corrige Fissuras* Evita Absorção de Sujeira** Previne o surgimento de Mofos e Algas***

Informações Técnicas

Natureza Química:	Água, Bactericidas e Fungicidas não Metálicos (Isotiazolinonas), Polímero Acrílico Modificado, Derivados de Silicone, Cargas Minerais Inertes, Éteres Glicólicos, Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos (isentos de Chumbo e Cromatos) e Aditivos.		
Classificação:	Atende à ABNT NBR 11702	**Tipo:**	4.5.16
Sólidos por peso:	43 - 55%	**Espessura da película seca:**	70µ - 90µ
Sólidos por volume:	34 - 42%	**pH:**	8,50 - 9,50
Viscosidade:	95 - 115 KU	**Peso Específico:**	1,180 - 1,329 g/cm³
Dilatação:	Acompanha dilatações até 0,3mm	**VOC:**	26 - 29 g/L
Prazo de Validade:	Embalagem fechada e sem uso - 36 meses		
Diluição Pintura/Repintura:	***Rolo de Lã/Pincel:*** Diluir 10 partes de METALATEX ELASTIC com 1 parte de água limpa para todas as demãos. ***Pistola:*** Dilua 10 partes de METALATEX ELASTIC com 3½ partes de água limpa.		
Rendimento:	***Quarto 0,9L:*** Não se aplica ***Galão 3,6L:*** Até 17m² acabado ***Lata 18L:*** Até 85m² acabado	***Quarto 0,8L:*** Não se aplica ***Galão 3,2L:*** Até 15m² acabado ***Lata 16L:*** Até 75m² acabado	
	Nota: Rendimento conforme ABNT NBR 14942		
Secagem:	***Toque:*** 30 minutos ***Entre demãos:*** 2 a 4 horas ***Final:*** 4 horas ***Nota:*** Para maior eficiência recomendamos total de 3 demãos. O número de demãos pode variar conforme a superfície e a cor selecionada.		

Sistema de Pintura Recomendado

Indicação de Aplicação:	Reboco, massa acrílica, concreto e fibrocimento considerando as especificações descritas a seguir. Para outras superfícies entrar em contato com nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) Sherwin-Williams.
Preparação: **Norma ANBT NBR 13245**	Qualquer que seja a superfície a ser pintada sempre deverá ser porosa, estar limpa, seca, lixada, isenta de partículas soltas, fungos, algas e completamente livre de gordura, ferrugem, restos de pintura velha, pó, brilho, etc.
Reboco/Concreto/ Fibrocimento novos:	Aguarde secagem e cura completa por no mínimo 30 dias. Após este cuidado, aplique uma demão de SHERWIN-WILLIAMS SELADOR ACRÍLICO.
Reboco fraco, caiação, pintura velha calcinada, superfícies com partículas soltas e/ou mal aderidas:	Raspe e/ou lixe a superfície e trate com SHERWIN-WILLIAMS ECO FUNDO PREPARADOR DE PAREDES.
Superfícies com fungos ou bolor:	Remover utilizando mistura de água sanitária e água limpa em partes iguais. Deixe agir por 30 minutos e em seguida enxágue com água limpa. Se necessário, repita a operação. Aguarde secagem completa antes de iniciar a pintura.
Imperfeições rasas:	Corrija com SHERWIN-WILLIAMS MASSA ACRÍLICA em camadas finas, lixando e eliminando o pó antes de aplicar o acabamento final.
Superfícies com efeito Hidrorepelente:	Este produto não é indicado para ser aplicado sobre quaisquer superfícies que apresentem efeito hidrorepelente.
Superfícies com fissuras e trincas:	**1. Superfícies com fissuras até 0,3 mm:** Aplique 1 demão de SHERWIN-WILLIAMS RESTAURAÇÃO COMPLEMENTO ACRÍLICO FLEXÍVEL, seguindo a diluição recomendada. Após a secagem, aplique 3 demãos de SHERWIN-WILLIAMS METALATEX ELASTIC. **2. Superfícies com trincas até 1,0 mm:** Abra a trinca com ferramenta em forma de "V" com largura e profundidade de aproximadamente 10 mm escove e elimine a poeira, aplique SHERWIN-WILLIAMS ECO FUNDO PREPARADOR DE PAREDES e aguarde a secagem. Preencha a trinca com duas demãos de SHERWIN-WILLIAMS RESTAURAÇÃO SELATRINCA respeitando o intervalo entre demãos de 12 horas, utilizando uma espátula de aço. Sobre a trinca já vedada, aplique uma demão de SHERWIN-WILLIAMS RESTAURAÇÃO COMPLEMENTO ACRÍLICO FLEXÍVEL, seguindo a diluição recomendada, e aguarde secagem. Estenda uma tela de poliéster de 5 a 10 cm de largura e aplique a segunda demão sem diluição. Em seguida, aplique uma demão de SHERWIN-WILLIAMS MASSA ACRÍLICA para cobrir as marcas deixadas pela tela de poliéster. Após a secagem, aplique 3 demãos de SHERWIN-WILLIAMS METALATEX ELASTIC.

Aplicação/Utilização

MÉTODO DE APLICAÇÃO:	1. Aplique o produto por igual, evitando repasses excessivos. 2. Não interrompa a aplicação da tinta, conclua a demão de toda a superfície. 3. Evite retoques isolados após a secagem do produto. 4. Misture bem o produto antes e durante a aplicação. 5. Aplique com temperatura ambiente entre 10 °C e 40 °C. Evite aplicar em dias chuvosos, com corrente de ar intensa, com umidade relativa do ar superior a 90% ou quando a superfície estiver muito quente.
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.
CONSERVAÇÃO DA SUPERFÍCIE APÓS APLICAÇÃO DO PRODUTO:	1. Limpeza da superfície: lave uniformemente com água limpa e sabão ou detergente neutros e enxágue bem. A superfície só poderá ser lavada 30 dias após a pintura, tempo da cura completa da tinta; 2. Não limpe a superfície pintada com solventes, diluentes, em utilização combinada ou em mistura, com outros produtos não especificados; 3. Não esfregue com força, para evitar o desgaste da superfície, remoção da tinta ou diferença de brilho. Cores intensas podem esbranquiçar com abrasão em excesso; 4. Pingos de água isolados ou chuva podem manchar pinturas recentes (até 30 dias). Se ocorrer, lave toda a superfície imediatamente com água em abundância; 5. Cores que em sua composição apresentam pigmentos amarelo, vermelho e laranja podem sofrer desbotamento quando expostas à incidência de raios UV.

Precauções

QUALIDADE	Este 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. Conserve a nota fiscal e o número do lote do produto para verificação de eventual desconformidade técnica.

Observações

Emergências Médicas - atendimento 24 horas / CIATox - Centro de Informação e 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 - Acesse: www.sherwin-williams.com.br

Revisão:
Agosto/2024

Sherwin-Williams do Brasil Ind. e Com. Ltda
Av. Ibirama, 480 - São Judas Tadeu - Taboão da Serra - SP - CEP.: 06785-300

SW-COMPANY USE-OTHER