

	Boletim Técnico	Código: BT01	Número de páginas: 2
		Controle de revisão	
Elaboração:	Cleverson José Salasar – Diretor Industrial e P&D	Revisão: 04	Data: 05/02/2026
Revisão:	William Furioso – Laboratório	Responsável: Cleverson José Salasar	
Aprovação:	Cleverson José Salasar – Diretor Industrial e P&D	Alteração: atualização de layout do documento	

PRODUTO: CIAFLEX MASSA ACRÍLICA EMBORRACHADA

Este produto é indicado para nivelar e corrigir imperfeições em paredes e tetos de alvenaria, gesso, reboco, fibrocimento, concreto e cimentado em áreas internas e externas. Segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.7.2 e NBR 15348.

O QUE É PRECISO SABER ANTES DE INICIAR A PINTURA?

Ferramentas	Secagem	Diluição	Nº demãos
Rolo, desempenadeira de aço inox, espátula ou airless	Toque: 30 min Entre demãos: 4 h Final: 6 h Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.	Todas as camadas: pronto para uso OBS: se o produto for ser aplicado com rolo, pode-se agitar mecanicamente por alguns minutos para facilitar o espalhamento na superfície.	Recomendamos a pintura em 2 ou 3 camadas. Dependendo das condições da superfície, pode haver necessidade de uma camada adicional.

COMO A SUPERFÍCIE DEVE SER PREPARADA?

Qual o estado da superfície?	O que deve ser feito?
Superfície em bom estado	Aplique a massa corrida ou acrílica para deixar a superfície nivelada. Lixe para dar acabamento e aspire ou limpe todo o pó. Depois pinte com a tinta escolhida. OBS: se o reboco for novo, aguardar 30 dias para aplicação.
Superfície com pintura (coesa)	Elimine poeiras, aplique fundo preparador de paredes, aplique a massa, lixe para dar acabamento e aspire ou limpe todo o pó. Depois pinte com a tinta escolhida.
Superfície com partes soltas ou reboco fraco	Elimine as partes soltas, corrija as imperfeições provocadas por este processo com Massa Acrílica (exterior) ou Massa Corrida (interior), lixe, remova a poeira, aplique fundo preparador de paredes e pinte.
Superfície com mofo	Aplique uma solução de hipoclorito de sódio e água (1:1) e deixe agir por 15 minutos e enxague bem. Espere 24 h para umidade deixar a superfície, aplique fundo preparador de paredes e pinte.
Superfície de gesso (drywall, corrido, sancas, etc)	Lixe para nivelar bem a superfície e elimine a poeira. Aplique fundo preparador de paredes, aplique a massa, lixe para dar acabamento e aspire ou limpe todo o pó. Depois pinte com a tinta escolhida.
Superfícies engorduradas ou com graxa	Limpe a superfície com água de detergente neutro e use uma esponja se necessário. Enxague bem a superfície e aguarde 24 h para umidade deixar a superfície. Aplique fundo preparador de paredes, aplique a massa, lixe para dar acabamento e aspire ou limpe todo o pó. Depois pinte.
Superfícies com brilho	Lixe até a eliminação do brilho. Elimine o pó gerado e aplique fundo preparador de paredes e pinte.
Superfícies úmidas	Trate a umidade antes de qualquer ação. Aplique fundo preparador de parede, aplique a massa, lixe para dar acabamento e aspire ou limpe todo o pó. Depois pinte com a tinta escolhida.
OBS: ABNT NBR 13245 - para um melhor resultado, a superfície deve estar em bom estado (firme, seca, limpa, coesa e sem sujeiras como: sabão, mofo, poeiras, graxa ou gorduras). Isso garante durabilidade em sua pintura e evita aparecimento de problemas precoces.	

QUANTO RENDE E QUAL A COMPOSIÇÃO QUÍMICA DESTES PRODUTOS?

Embalagem	Rendimento por Demão	Composição Química
6 Kg	até 9 m ² (massa grossa) / até 18 m ² (massa fina)	Emulsão acrílica estirenada, polímeros elastoméricos, cargas minerais, hidrocarbonetos alifáticos, espessantes, dispersantes e microbicidas.
23 Kg	até 32 m ² (massa grossa) / até 69 m ² (massa fina)	

OBS: O rendimento pode sofrer alteração de acordo com a superfície (por conta de sua porosidade), ferramenta utilizada e experiência do aplicador.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DO PRODUTO

Propriedades	Mínimo	Máximo
pH	8,50	9,50
Densidade (g/mL)	1,65	1,75
Sólidos (%)	65	75
Absorção de água (%) - NBR 15303	-	18
Resistência à abrasão (g) - NBR 14942	-	5
VOC (g/L)	-	2

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Paredes e tetos de alvenaria, gesso, reboco, fibrocimento, concreto e cimentado em áreas internas e externas.

OBS: para aplicação em áreas diferentes da indicada, consulte nosso departamento técnico (SAC)

DICAS E RECOMENDAÇÕES PARA UMA BOA EXPERIÊNCIA DE PINTURA

- Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais. Não ingerir ou inalar os vapores. Evitar o contato com a pele e olhos. Em caso de contato com a pele, procure um médico. Este produto não deve ser aplicado em dias chuvosos, sob ventos fortes, a temperaturas menores que 10°C ou acima de 40°C e/ou umidade relativa superior a 90%.
- Se for aplicar a massa com rolo, mexa o produto com um mexedor elétrico para que este se torne homogêneo e facilite a aplicação. Espalhe a massa em camadas regulares e mais planas possíveis para que o acabamento final fique perfeito.
- O lixamento pode ser feito com lixa grão 220 ou mais fina como grão 240 até 320. Se perceber riscos em excesso, trabalhe com lixas mais finas ou regule a pressão exercida no ato do lixamento, seja ele manual ou mecanizado. Por ser mais firme para lixar, o lixamento deve ser iniciado logo após a massa estar seca ao toque. Isso irá facilitar o trabalho.
- Se o acabamento final em cima da massa for fosco ou acetinado, podem aparecer riscos de lixa e irregularidades, caso o lixamento não seja feito de forma adequada.
- Para a aplicação da massa com airless, consulte o fabricante do equipamento utilizado para saber qual o bico e a pressão mais apropriado para o modelo que possui. Procure aplicar de maneira uniforme, na posição perpendicular à parede e a uma distância de aproximadamente 30 cm.
- Após finalizar a aplicação e o lixamento, o produto não deve ficar exposto em áreas externas por mais de 7 dias sem pintura, pois não possui resistência UV e intemperismo. Não lixe o produto utilizando água, pois irá dissolvê-lo.
- Em até dia 30 dias após a pintura, pingos de chuva isolados podem causar manchas. Se isso ocorrer lavar toda a superfície com água corrente limpa sem esfregar. Qualquer tipo de limpeza deve ser realizado apenas após 30 dias de aplicação da tinta e deve ser utilizada esponja macia com água de detergente, além de limpeza suave para não remover a tinta.
- O descarte das embalagens deve ser feito conforme regulamentações locais, regionais, nacionais ou internacionais. Após aberto a validade do produto é de até 6 meses se guardado bem fechado e sem diluir. Em caso de dúvidas e acesso a FDS (Ficha com Dados de Segurança), você pode acionar o SAC (0800 006 2323) ou nosso site: www.ciacollor.com.br.

