

	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 PAREDES

É um impermeabilizante acrílico emborrachado indicado para aplicação em paredes e muros de alvenaria conferindo acabamento final, ótima cobertura, excelente poder de enchimento e aderência ao substrato. Sua elasticidade acompanha as movimentações da superfície corrigindo e prevenindo o aparecimento de microfissuras e fissuras (até 0,3 mm) conforme ABNT:NBR 9575. Segue classificação da norma NBR 13321 e NBR 16548.

O QUE É PRECISO SABER ANTES DE INICIAR A PINTURA?

Ferramentas	Secagem	Diluição	Nº demãos
Rolo de lã de pêlo baixo, pistola, pincel, trincha ou airless	Toque: 1 h Entre demãos: 4 h Final: 24 h Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.	Todas as camadas: de 10 a 20% com água limpa Antes de iniciar a pintura, mexa o produto novamente para que atinja o ponto ideal para aplicação e rendimento.	Recomendamos a pintura em 3 ou 6 camadas. Dependendo das condições da superfície ou da cor escolhida, 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 (reboco novo)	Elimine poeiras e aplique fundo preparador de paredes ou Ciflex Selador e no mínimo 3 demãos do Ciflex Paredes. Se o reboco for novo, aguardar 30 dias para aplicação.
Superfície com pintura (coesa)	Elimine poeiras, aplique fundo preparador de paredes e aplique no mínimo 3 demãos Ciflex Paredes.
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 no mínimo 3 demãos do Ciflex Paredes.
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 no mínimo 3 demãos do Ciflex Paredes.
Prevenção ou reparo de microfissuras e fissuras (até 0,3 mm)	Após a preparação da superfície, aplique de 4 a 6 demãos cruzadas de Ciflex Paredes.
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 e no mínimo 3 demãos do Ciflex Paredes.
Superfícies com brilho	Lixe até a eliminação do brilho. Elimine o pó gerado e aplique fundo preparador de paredes e no mínimo 3 demãos do Ciflex Paredes.
Superfícies úmidas	Trate a umidade antes de qualquer ação. Aplique fundo preparador de paredes e no mínimo 3 demãos do Ciflex Paredes.

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 DESTE PRODUTO?

Embalagem	RENDIMENTO POR DEMÃO	COMPOSIÇÃO QUÍMICA
		Polímero acrílico modificado, pigmentos orgânicos e inorgânicos, aditivos dispersantes, umectantes, espessantes e microbicidas.
3,6 Kg	20 a 40 m ²	
18 Kg	100 a 200 m ²	

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)	1,20	1,40
Viscosidade (KU)	100	130
Sólidos (%)	35	50
Resistência à tração na ruptura (MPa) - NBR 13321	1,5	-
Alongamento na ruptura (%) - NBR 13321	100	-
VOC (g/L)	-	10

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Alvenaria, reboco, fibrocimento, concreto e gesso.

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 e/ou umidade relativa superior a 90% ou ainda superfícies muito quentes.
- Assim que abrir a embalagem, mexa o produto com um mexedor elétrico, espátula/régua ou similar para que este se torne homogêneo. Para evitar marcas de retoque comece sempre por eles e utilize a mesma diluição que continuará a pintura.
- Retoques na pintura podem deixar marcas assim como reparos com massa também podem causar isso. Por isso evite retoques e nos reparos com massa, aplique a própria tinta diluída em cima do local reparado antes de aplicar o restante da pintura para evitar o aparecimento de manchas. O produto não deve ser aplicado em pisos e quadras poliesportivas.
- Por se tratar de um produto emborrachado, a não observância do número mínimo de demãos na aplicação pode acarretar o retorno precoce das microfissuras e fissuras (até 0,3 mm). Por isso, use sempre o indicado. Se as fissuras tiveram aberturas maior que 0,3 mm, recomendamos que sejam utilizados outros produtos de nossa linha Ciacflex.
- 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.

