

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

PRODUTO: CIMENTO QUEIMADO EXTERIOR

Revestimento acrílico a base de água de baixo odor que proporciona efeitos especiais (manchado) deixando o ambiente mais moderno e rústico. Indicado para aplicação em áreas internas e externas. Produto **não classificado** segundo a norma NBR 11702. Disponível em cores prontas de linha e em bases para tingimento no sistema tintométrico Ciasystem.



O QUE É PRECISO SABER ANTES DE INICIAR A PINTURA?

Ferramentas	Secagem	Diluição	Nº demãos
Desempenadeira de aço inox ou espátulas apropriadas.	Toque: 1 h Entre demãos: 4 h Final: 7 dias Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.	Todas as camadas: pronto para uso	Recomendamos a pintura em 2 ou 3 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 com imperfeições	Aplique a massa acrílica para nivelar bem a superfície, depois a tinta acrílica fosco na cor próxima ao do cimento queimado escolhido e aplique o cimento queimado.
Superfície com pintura (coesa)	Elimine poeiras, aplique fundo preparador de paredes, tinta acrílica fosco na cor próxima ao do cimento queimado escolhido e aplique o cimento queimado.
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, tinta acrílica fosco na cor próxima ao do cimento queimado escolhido e aplique o cimento queimado.
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, tinta acrílica fosco na cor próxima ao do cimento queimado escolhido e aplique o cimento queimado.
Superfície de gesso (drywall, corrido, sancas, etc)	Lixe para nivelar bem a superfície e elimine a poeira. Aplique fundo preparador de paredes, tinta acrílica fosco na cor próxima ao do cimento queimado escolhido e aplique o cimento queimado.
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, tinta acrílica fosco na cor próxima ao do cimento queimado escolhido e aplique o cimento queimado.
Superfícies com brilho	Lixe até a eliminação do brilho. Elimine o pó gerado e aplique fundo preparador de paredes, tinta acrílica fosco na cor próxima ao do cimento queimado escolhido e aplique o cimento queimado.
Superfícies úmidas	Trate a umidade antes de qualquer ação. Aplique fundo preparador de paredes, tinta acrílica fosco na cor próxima ao do cimento queimado escolhido e aplique o cimento queimado.

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 ACABADO		COMPOSIÇÃO QUÍMICA
	Cores de linha	Cores Ciasystem	
1,45 Kg / 1,3 Kg	5 a 7,5 m ²	4,5 a 6,75 m ²	Emulsão acrílica estirenada, cargas minerais especiais, hidrocarbonetos alifáticos, espessantes, dispersantes e microbicidas.
5,8 Kg / 5,2 Kg	20 a 30 m ²	18 a 27 m ²	
15 Kg	52 a 78 m ²	52 a 78 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)	1,40	1,60
Sólidos (%)	55	65
VOC (g/L)	< 5	

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Alvenaria, reboco, fibrocimento, concreto, gesso e madeira.

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%.
- 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.
- O aparecimento de manchas no cimento queimado está muito relacionado a técnica de aplicação. Aplique o produto com movimentos curtos e aleatórios esticando bem nas bordas. A camada deve ser fina para melhor controle da espessura da aplicação. Camadas muito grossas podem deixar rebarbas e o acabamento não fica perfeito. Se desejar um brilho final à superfície (opcional), você pode friccionar a desempenadeira de aço contra o produto aplicado, realizar um leve lixamento com auxílio de uma lixadeira ou ainda aplicar verniz acrílico como camada final. OBS: cores claras são mais difíceis de manchar do que médias e escuras.
- As cores intensas/vivas como tons de vermelhos, amarelo, laranjas, azuis e magentas podem desbotar precocemente devido a baixa solidez a radiação UV desses pigmentos. A aplicação dessas cores em acabamentos semi brilho ou acetinado faz com que estas cores durem por mais tempo. O acabamento fosco ajuda a disfarçar as imperfeições e os acabamentos semi brilho e acetinado podem acentuá-las.
- Em até 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.

