

	Boletim Técnico	Código: BT01	Número de páginas: 2
		Controle de revisão	
Elaboração:	Cleverson José Salasar – Diretor Industrial e P&D	Revisão: 01	Data: 12/12/2025
Revisão:	William Furioso – Laboratório	Responsável: Cleverson José Salasar	
Aprovação:	Cleverson José Salasar – Diretor Industrial e P&D	Alteração: atualização de layout do documento	

PRODUTO: FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR

Fundo indicado para aplicação em superfícies de madeira e alvenaria em áreas externas e internas. Indicado como fundo para os acabamentos de Tinta à Óleo e Esmalte Sintético Ciacollor. Este produto segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.1.1.7. OBS: também conhecido como Fundo Fosco ou Fundo a Óleo.

O QUE É PRECISO SABER ANTES DE INICIAR A PINTURA?

Ferramentas	Secagem	Diluição	Nº demãos
Rolo, pincel ou pistola.	Toque: 4 a 6 h Entre demãos: 8 h Final: 72 h Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.	Todas as camadas: até 10% a 20% com aguarrás	2 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?
Madeira nova	Elimine as farpas, retirando a poeira com um pano úmido. Aplique uma demão de Fundo Sintético Nivelador. Em caso de imperfeições, corrigir com Massa para Madeira. Nivelar porosidade com mais uma demão de Fundo Sintético Nivelador e em seguida pinte.
Madeira envelhecida	Elimine as farpas e corrija as imperfeições provocadas por este processo com Massa Acrílica ou Massa específica para madeira, lixe, remova a poeira, aplique o Fundo Sintético Nivelador 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 Sintético Nivelador e pinte.
Superfície de gesso (drywall, corrido, sancas, etc)	Lixe para nivelar bem a superfície e elimine a poeira. Aplique o Fundo Sintético Nivelador e pinte.
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 Sintético Nivelador e pinte.
Superfícies com brilho	Lixe até a eliminação do brilho. Elimine o pó gerado e aplique Fundo Sintético Nivelador e pinte.
Superfícies úmidas	Trate a umidade antes de qualquer ação. Aplique Fundo Sintético Nivelador e pinte.
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 DESTA MASSA?

Embalagem	Rendimento por Demão	Composição Química
0,9 L	7 a 9 m ²	Resina alquídica, solventes aromáticos e alifáticos, pigmentos, cargas minerais e secantes.
3,6 L	28 a 36 m ²	
18 L	140 a 180 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
Densidade (g/mL)	1,20	1,40
Viscosidade (KU)	70	75
Sólidos (%)	40	60
Validade	3 anos	

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Superfícies de madeira e alvenaria

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

DICAS E RECOMENDAÇÕES PARA UMA BOA EXPERIÊNCIA DE PINTURA

- Produto inflamável. Mantenha longe do fogo ou fontes de ignição. 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.
- 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.
- 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 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.

