

	Boletim Técnico	Código: BT01	Página: 1/2
		Controle de revisão	
Elaboração:	Cleverson José Salasar – Diretor Industrial e P&D	Revisão: 04	Data: 03/03/2026
Revisão:	William Furioso – Laboratório	Responsável: Cleverson José Salasar	
Aprovação:	Cleverson José Salasar – Diretor Industrial e P&D	Alteração: atualização de layout do documento	

PRODUTO: TINTA PISO EXTREME SUPER PREMIUM ACETINADO

Tinta acrílica base água de acabamento acetinado indicada para pintura externa e interna de pisos cimentados, quadras esportivas, calçadas, estacionamentos, entre outros. É formulada com grafeno, um nanocomposto com excelentes propriedades mecânicas, físicas e químicas que deixa a Tinta Extreme ainda mais resistente e durável. Este produto segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.5.14. OBS: as cores Branco e Amarelo Demarcação não possuem grafeno em sua composição.

O QUE É PRECISO SABER ANTES DE INICIAR A PINTURA?

Ferramentas	Secagem	Diluição	Nº demãos
Rolo de lã, pincel, trincha ou airless	Toque: 1 h Entre demãos: 4 h Final: 72 h Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.	1ª camada: 20% com água limpa. 2ª e 3ª camadas: 10% 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 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?
Pisos em bom estado	Elimine poeiras e impurezas. Aplique uma demão de fundo preparador de paredes e depois pinte. Se o piso cimentado for novo, aguardar 30 dias para aplicação.
Pisos com pintura (coesa)	Elimine poeiras, aplique fundo preparador de paredes e pinte.
Pisos com partes soltas ou reboco fraco	Elimine as partes soltas, corrija as imperfeições provocadas por este processo com massa cimentícia e aguarde 28 dias. Lixe, remova a poeira, aplique fundo preparador de paredes e pinte.
Pisos 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.
Pisos 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 pinte.
Pisos com brilho	Lixe até a eliminação do brilho. Elimine o pó gerado e aplique fundo preparador de paredes e pinte.
Pisos úmidos	Trate a umidade antes de qualquer ação. Aguarde alguns dias para garantir que a superfície não esteja mais úmida. Aplique fundo preparador de paredes e pinte.
Pisos de cerâmica, vitrificadas, enceradas ou não porosos	Este produto não é recomendado para este tipo de superfícies.
Pisos cimentados polidos com bailarina (novos)	Aplicar uma solução de ácido muriático diluído com água (1:2) para abrir a porosidade. Deixar a solução agir por 1 hora e enxaguar bem a superfície. Aplique o fundo preparador de paredes, uma demão de Tinta Piso Extreme Fosco diluída com 30% de água e depois pinte.
Pisos cimentados antigos e com imperfeições	Faça o lixamento da superfície para abrir a porosidade. Limpe com máquina de alta pressão, aplique o fundo preparador de paredes e depois 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 DESTE PRODUTO?

Embalagem	RENDIMENTO ACABADO			COMPOSIÇÃO QUÍMICA Resina à base de copolímeros acrílicos, pigmentos orgânicos e inorgânicos, óxido de grafeno, cargas minerais, tensoativos e conservantes.
	Branco e Amarelo	Demais Cores	Cinzas e Preto	
0,9 L	mín.4 m ²	mín. 4,5 m ²	mín. 5,5 m ²	
3,6 L	mín. 16 m ²	mín. 18 m ²	mín. 22 m ²	
18 L	mín. 80 m ²	mín. 90 m ²	mín. 110 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)	1,100	1,30
Viscosidade (KU)	90	110
Sólidos (%)	30	40
Poder cobertura seca (m ² /L) - NBR 14942	4,0	-
Resistência abrasão (ciclos) – NBR 14940	200	-
VOC (g/L)	10	30

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Pisos cimentados, quadras esportivas, calçadas, estacionamentos, entre outros.

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.
- 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. Não recomendamos a utilização de diferentes lotes na mesma superfície, pois podem ocorrer variações de tonalidade, principalmente em tintas coloridas.
- 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 acabamento semi brilho e acetinado podem acentuá-las.
- Como se trata de um produto aplicado em superfície horizontal, o desgaste por abrasividade, pneu de veículos e poeiras é mais perceptível. Isso não irá afetar a performance do produto. Uma lavagem a cada ano melhora bastante a aparência e uma pintura a cada dois ou três é recomendável para manter a superfície sempre renovada.
- 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.

