



VIACOLOR EPÓXI - ACRÍLICA BICOMPONENTE EMULSIONADA EM ÁGUA

VIACOLOR EPÓXI-ACRÍLICA BICOMPONENTE EMULSIONADA EM ÁGUA é uma tinta a base de resinas acrílicas e epóxicas puras, especialmente desenvolvida para sinalização horizontal. Sua fórmula híbrida foi desenvolvida com pesquisas, materiais com rigoroso controle tecnológico e alta tecnologia para ter excelente resistência às intempéries, flexibilidade de película, ótima luminância, excelente retrorrefletância e boa resistência à abrasão, com alta retenção das microesferas de vidro, o que lhe confere maior durabilidade quando aplicada.

Estas características fazem da VIACOLOR EPÓXI-ACRÍLICA BICOMPONENTE EMULSIONADA EM ÁGUA um produto altamente indicado para aplicação em vias urbanas e rodovias de alto tráfego. É uma tinta híbrida bicomponente, de fácil homogeneização, fácil aplicação, excelente aderência em pavimentos flexíveis e rígidos, com secagem rápida e grande durabilidade. Foi desenvolvida com matérias primas de alta qualidade para apresentar excelente custo-benefício.

COMPOSIÇÃO BÁSICA: Resinas Acrílicas Pura, Resina Epóxica, aditivos, pigmentos orgânicos e/ou inorgânicos e cargas minerais.

Desenvolvida com tecnologia de ponta, é uma tinta desenvolvida com matérias primas de qualidade voltadas para proporcionar maior desempenho na pintura e sinalização de áreas. Produto Bicomponente que devido a sua combinação de resinas (Epóxi e Acrílica) na sua formulação, proporciona maior aderência e retenção de microesferas de vidro, proporcionando mais tempo e maior retrorrefletância, trazendo segurança ao usuário de vias, rodovias, ciclovias, passarelas e locais de acessibilidade. Não agride nem causa prejuízos ao Meio Ambiente

- Não agride nem causa prejuízos ao meio ambiente - ecológica (*Environmental Friendly*)
- Alta durabilidade
- Elevada resistência à abrasão
- Excelente aderência e maior retenção das microesferas de vidro
- Grande resistência ao intemperismo.
- *Pot life* 24 horas - tempo de uso após mistura dos componentes A + B
- Baixo VOC (*Environmentally Friendly*).
- Atende integralmente a Norma ABNT NBR 16.801 – Aeroportos – Tinta acrílica à base de epóxi emulsionada em água – Sinalização de áreas.



INSTRUÇÃO DE USO

Homogeneização	Preparo do produto	Limpeza	Aplicação	Rendimento Teórico/ Observações
Para garantir a perfeita Homogeneidade e do produto, após a mistura dos dois componentes, utilize um agitador mecânico	A reação ocorrerá após a mistura do Componente A (balde de tinta) com o Componente B (catalisador) Quando necessário, acrescentar até 3% do volume em água	Retrorrefletância Inicial: Aspergir, logo após a aplicação da tinta, microesferas de vidro do tipo IIC ou IIA ("Drop On") com tratamento específico para tinta base água. 350 a 450 g/m ²	Após a mistura (A+B), abastecer o tanque de pintura, podendo ser utilizada as mesmas regulagens para tinta acrílica emulsionada em água	Após a mistura: Balde plástico de 17,1l. + Aditivo Epóxi - garrafa plástica 0,9 litro. Para espessuras úmidas: 0,3mm – 60m ² 0,4mm – 45m ² 0,5mm – 36m ² Após a aplicação, recomendável aguardar 30 minutos para liberação ao tráfego.



Unidade Fabril - Rua Coronel Orlando Secco, nº 250
Bairro Tulipas - Jundiá/SP. CEP 13212-795
www.viacolor.ind.br
e-mail: comercial@viacolor.ind.br
Tel. (11) 4496-8900



VIACOLOR EPÓXI - ACRÍLICA BICOMPONENTE EMULSIONADA EM ÁGUA



PREPARAÇÃO DO PAVIMENTO E CONDIÇÕES IDEAIS DE APLICAÇÃO

O desempenho do produto depende das condições da superfície em que será aplicado e de fatores externos alheios ao controle do fabricante: uniformidade da superfície, temperatura e condições climáticas locais, conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, bem como de outras condições.

Certifique-se de que a superfície a ser demarcada esteja seca, livre de sujeira, óleo, graxa ou qualquer outro material estranho, que possa prejudicar a aderência do produto ao pavimento.

PAVIMENTO FLEXÍVEL: Em caso de pavimentos novos, respeite o período de cura e compactação antes de aplicar o produto.

PAVIMENTO RÍGIDO: Remova o Curing através do processo de escovamento mecânico e jateamento de água quente sob pressão. Em função do grau de alcalinidade e porosidade do concreto, pode haver a necessidade do uso de selante compatível com o produto e substrato a ser aplicado. Em seguida, para promover a aderência da tinta, deve ser aplicado um primer promotor de aderência.

Aplique o produto na temperatura ambiente entre 10°C e 35°C, com umidade relativa do ar até 80% desde que a temperatura do pavimento esteja entre 10°C e 45°C. Utilizar a tabela do Ponto de Orvalho.

RECOMENDAÇÕES GERAIS DE SEGURANÇA

Este produto passa por um rigoroso Controle de Qualidade, sendo garantido, desde que corretamente conservado e utilizado de acordo com as instruções do fabricante, dentro de seu prazo de validade expresso na etiqueta.

EMBALAGEM: Conserve devidamente fechada, em local coberto e seco. Mantenha longe de fonte de calor. Não perfure, não queime e não utilize para outra finalidade, mesmo depois de esvaziado seu conteúdo.

Observe a legislação local para tratamento, descontaminação, descarte e reciclagem da embalagem vazia, restos de produto e demais resíduos.

PRODUTO

- Mantenha distante do alcance de crianças e animais. Evite contato com alimentos ou água potável.
- Não ingerir. Caso ocorra, não provoque vômito, procure auxílio médico imediato, levando a embalagem ou FISPQ para fornecer as informações necessárias.
- Se houver inalação acidental de vapores do produto, leve a pessoa para um local ventilado.
- Evite contato com pele ou olhos. Em caso de contato acidental com a pele, lave com água limpa e sabão. Com os olhos, lave com água limpa em abundância.
- Pessoas alérgicas ao produto devem evitar contato e manuseio.
- Ficha de segurança disponível no site www.viacolor.ind.br

- Utilizar o produto dentro de sua data de validade.
- Produto para uso profissional.
- Em caso de derramamento ou vazamento acidental, absorver com serragem ou material absorvente (argila ou areia)
- Não permita o escoamento para córregos, rios ou esgoto.
- Descarte de acordo com a legislação local.

As águas residuais de controle do fogo e as águas de diluição podem causar poluição, e devem ser tratadas antes de descartadas. Para atendimento de emergência, procure auxílio médico e leve a embalagem ou entre em contato com o telefone (11) 4496-8900 ou (11) 9.7162-0926 - Atendimento 24h.

MANUSEIO: Utilize sempre Equipamentos de Proteção Individual (EPI), em perfeito estado: óculos de segurança adequados contra respingos de produtos químicos, luvas resistentes e máscara respiratória própria para vapores de amônia e particulados. Lave sempre as mãos após o uso. Não recomendamos a utilização combinada, ou em mistura, com outros produtos não especificados nesta embalagem, nem tampouco com produtos de outros fabricantes.

ARMAZENAMENTO: Não guarde embalagens abertas, danificadas ou com vazamento. Mantenha sobre pallets, na posição vertical com a tampa voltada para cima, evitando contato direto com o piso.

EMPILHAMENTO: No máximo 03 baldes ou quando sobre pallet, até 03 camadas por pallet no limite de 01 pallet de altura. Afaste as pilhas de paredes (0,5m) e teto (1,0m). Não empilhe embalagens de tamanhos distintos ou com outros produtos. Realize controle permanente dos lotes, de modo a utilizar primeiro os produtos mais próximos da data de validade. Facilite a movimentação e o manuseio.

