

# VIACOLOR MMA MONOCOMPONENTE

A tinta VIACOLOR MMA MONOCOMPONENTE é uma tinta à base de resina Metilmetacrílito formulado com solventes orgânicos de alta pureza. Sua formulação permite excelente aderência a pavimentos rígidos (concreto) e flexíveis (asfalto), dispensando o uso de primer. Oferece muito boa durabilidade, flexibilidade de película, luminância e retrorrefletância, e alta resistência à abrasão (mínimo de 130 litros). Suas qualidades maiores se dão na resistência às intempéries e à abrasão. A tinta VIACOLOR MMA MONOCOMPONENTE um ótimo produto para demarcação tanto em rodovias como em vias urbanas para qualquer tipo de pavimento.

VIACOLOR MMA MONOCOMPONENTE é de fácil manuseio e tem rápida secagem (em torno de 15 a 20 minutos em condições climáticas favoráveis).

COMPOSIÇÃO BÁSICA: Resina à base de Metilmetacrilato, solventes, aditivos, pigmentos orgânicos e/ou inorgânicos e cargas minerais.

- Tinta à base de resina Metacrilato de Metila.
- Excelente resistência à abrasão (mínimo 130 litros p/ tinta branca).
- Dispensa a utilização de "primer" em pavimentos de concreto.
- Secagem rápida 15 a 30 minutos.
- Grande durabilidade.
- Compatível com qualquer equipamento de pintura a frio.
- Fácil manuseio e praticidade na aplicação .
- Excelente relação "custo-benefício".
- Excelente aderência a pavimentos de concreto e de asfalto.
- Ótima resistência ao intemperismo (mínimo 600 horas).
- Produto ideal para demarcação de rodovias e vias urbanas de médio tráfego.
- Atende integralmente a Norma CET ET-SH-14.
- Excelente retenção de microesferas de vidro alta refletividade.





INSTRUÇÃO DE USO				
Homogeneização	Ajuste de Viscosidade	Refletorização	Aplicação	Rencimento Teórico / Observações
Para garantir a perfeita homogeneização do produto, utilize uma espátula/ remo de madeira em movimentos circulares.	Produto pronto para uso.  Pode ser acrescido de solvente em volume (0,9 litros por balde de tinta contendo 18l) em caso de necessidade de acerto de viscosidade.  Para diluição da tinta e limpeza dos equipamentos. Utilize somente VIACOLOR DILUENTE	Opcionalmente, antes da aplicação, adicione 200g à 250g de microesferas de vidro do tipo I-B (ABNT NBR 16184/13) por litro de tinta (3,6 kg a 4,5 kg por balde de tinta com 18l).  Imediatamente após a aplicação, aspergir entre 300g à 400g de microesferas de vidro do tipo II-A/B/C (ABNT NBR 16184/13) por metro quadrado de tinta aplicada.	Manual (rolo de lã de carneiro ou pistola de aspersão). Mecânica (máquinas de pintura a frio)	Balde de 18l. Rendimento na aspersão mecânica ou manual para espessura úmida de 0,6 mm — 30 m2/balde equivalente a 850gr/m2. Pode haver variação de acordo com a espessura da película úmida aplicada e condições do substrato.  Após a aplicação, aguardar 30 minutos para liberar a via ao tráfego.



## VIACOLOR MMA MONOCOMPONENTE



#### PREPARAÇÃO DO PAVIMENTO E CONDIÇÕES IDEAIS DE APLICAÇÃO

O desempenho do produto depende do tipo e das condições do pavimento 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 condições outras.

Certifique-se de que a superfície a ser demarcada está seca, livre de sujeira, óleos, 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 substrato e o produto a ser aplicado. Em seguida, para promover a aderência da tinta, deve ser aplicado um Primer.

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 45C (ver "Ponto de Orvalho").

### **RECOMENDAÇÕES GERAIS DE SEGURANÇA**

Este produto passou 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 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
- Não utilize solventes sobre a pele ou olhos.
- Pessoas alérgicas ao produto devem evitar seu manuseio.
- Ficha de Segurança disponível no site www.viacolor.ind.br
- Produto para uso profissional

- Em caso de fogo, use pó químico, CO2.
- Em caso de incêndios mais graves pode-se usar também espuma e jatos de água pulverizados.
- Use equipamentos de proteção adequados e completos para o combate ao incêndio
- Em caso de derramamento ou vazamento, 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 (011) 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 orgânicos e particulados. Lave sempre as mãos apos o uso.

Não recomendamos a utilização combinada, ou em mistura, com outros produtos não especificados nesta embalagem.

**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 04 baldes ou quando sobre pallet, até 03 camadas por pallet no limite de 02 pallets de altura. Afaste as pilhas de parede(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.





Unidade Fabril - Rua Coronel Orlando Secco, nº 250 Bairro Tulipas - Jundiaí/SP. CEP 13212-795 www.viacolor.ind.br

> e-mail: comercial@viacolor.ind.br Tel. (11) 4496-8900

