

# VIACOLOR TACHAS SEM PINO APLICADAS COM COLA PMMA

VIACOLOR TACHAS DE POLIÉSTER SEM PINO APLICADAS COM COLA PMMA é produto inovador, pois pode ser aplicado sem a necessidade de furação do pavimento para fixação. A utilização de cola a base de Metilmetacrilato - PMMA, garante uma excelente fixação e permanência no pavimento, garantindo a mesma resistência dos processos tradicionais de fixação com furação. Permitem um maior rendimento na aplicação e uma permanência no pavimento.

Deve ser utilizada com Cola Viacolor Bicomponente PMMA, formulada para implantação de elementos complementares para demarcação viária. A qualidade do resultado é diretamente função da correta aplicação e utilização dos produtos indicados.

Esse produto inovador foi desenvolvido através do conhecimento e experiência da VIACOLOR, sendo um produto da mais alta qualidade, que atende todos os parâmetros e exigências normativas da Norma ANT NBR 14.636, permitindo uma perfeita fixação das tachas com a maior segurança e resistência.

VIACOLOR TACHAS POLIÉSTER SEM PINO são fabricadas em resina de Poliéster especial. com adição de pigmentos resistentes ao intemperismo, que preservam a cor original por longo tempo. Os materiais utilizados na composição dos elementos passam por alto controle de qualidade, o que confere alta resistência mecânica à compressão - superior a exigida pelas Normas. Possui reforços internos e superfície larga para maior aderência e fixação ao pavimento, conferindo maior resistência e durabilidade. Sua formulação foi especialmente desenvolvida para proporcionar uma fácil aplicação e para que os elementos possam suportar as adversidades climáticas e condições de tráfego, evitando o descolamento, conferindo alta resistência e desempenho.





VIACOLOR TACHAS DE POLIÉSTER SEM PINO APLICADAS COM COLA PMMA é resistente ao intemperismo e à radiação ultravioleta, quando exposto a condições ambientais normais até a temperatura ambiente de 70° C, mantendo-se resistente à impactos e ao arrancamento. Oferece grande durabilidade em condições úmidas e secas, sendo bastante resistente aos impactos a que os elementos fixados estão expostos, apresentando resistência à abrasão e compressão. É compatível para aplicação em pavimentos betuminosos e de cimento quando tomados os cuidados preconizados para o caso.

VIACOLOR TACHAS DE POLIÉSTER SEM PINO APLICADAS COM COLA PMMA traz os seguintes benefícios quando comparada as tachas e sistema de fixação tradicionais:

- Menor exposição dos trabalhadores ao risco rapidez maior na execução
- Menor tempo de operação e fechamento de pistas
- Não cria fissuras no pavimento e consequente infiltração de água
- Menor custo
- Redução das equipes de implantação e trabalho
- Nos raros casos de desprendimento, não causa riscos de furo nos pneus e choques no para-brisa
- Resistência à compressão maior que as tachas convencionais e maior que a exigida nas Normas

Nos casos onde as Tachas de Poliéster sem pino, a Viacolor recomenda exclusivamente a utilização do adesivo VIACOLOR ADESIVO BICOMPONENTE POLIMETILMETACRILATO - PMMA. Antes da aquisição, consulte a Assistência Técnica Viacolor para as melhores orientações.











# VIACOLOR TACHAS SEM PINO APLICADAS COM COLA PMMA



## 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 onde será aplicado o adesivo esteja 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 seguida, após a devida secagem, a adesivo pode ser aplicado para a fixação da tacha ou tachão. Recomenda-se utilizar com a cola, somente o catalisador adequado fornecido pela Viacolor, misturado na dosagem indicada.

Aplique o produto na temperatura ambiente entre 5°C e 40°C, com umidade relativa do ar até 80%, desde que a temperatura do pavimento esteja entre 10°C e 45°C.

#### 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 embalagem. Em caso de dúvidas, consulte a Assistência Técnica Viacolor.

EMBALAGEM: Conserve as embalagens devidamente fechadas, em local coberto e seco. Mantenha longe de fonte de calor. Não queime e não utilize para outra finalidade.

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

### **PRODUTO**

- Mantenha distante do alcance e acesso de crianças e animais. Evite contato com alimentos ou água potável.
- Não ingerir ou inalar. Caso ocorra, não provoque vômito, procure auxílio médico imediato, levando a embalagem e a FISPQ para fornecer as informações necessárias.
- Se houver inalação acidental de vapores do produto adesivo, 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 contato e seu manuseio.
- Ficha de Segurança disponível no site www.viacolor.ind.br
- Produto para uso profissional.

- Em caso de fogo acidental, utilize preferencialmente pó químico e CO2.
   Em caso de incêndios mais graves pode-se usar também espuma e jatos de água pulverizados. Para o combate ao incêndio acidental, manuseio e aplicação do produto, use equipamentos de proteção adequados e completos.
- Deve ser utilizado por pessoas capacitadas e com Equipamentos de Proteção Individual - EPI's - luva, capacete, óculos, sapato e mascara contra pó - com filtro químico para proteção de vapores orgânicos.
- Em caso de derramamento ou vazamento acidental, aguardar a cura e promover a remoção por funcionamento, descartando os resíduos corretamente.
- Produto bicomponente com tempo de aplicação *Pot Life*. Em caso de necessidade de descarte, fazer de acordo com a legislação local.
- Para atendimento de emergência, procure auxílio médico e leve a embalagem, FISPQ, 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 ou de outros fabricantes.

**ARMAZENAMENTO:** Mantenha as embalagens nas caixas originais sobre pallets, em pilhas verticais, evitando contato direto com o piso. Quando estocado, deve ser mantido distante de materiais incompatíveis, como agentes oxidantes e materiais fortemente alcalinos ou fortemente ácidos de maneira a evitar reações exotérmicas. Assegurar ventilação adequada e manter afastado de alimentos e bebidas.

**EMPILHAMENTO:** As caixas originais podem ser empilhadas no máximo em camadas de 04 sobre pallets, com até 02 pallets 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. O catalisador deve ser armazenado de forma separada do produto.





www.viacolor.ind.br

