



O produto Acquabike® desenvolvido para a sinalização de áreas e de espaços cicloviários em asfalto ou concreto. Graças a sua tecnologia híbrida, acrílica-epóxi base água, o produto combina alta durabilidade e fácil aplicação.

Método de preparação e aplicação

Não aplicar em dias chuvosos, temperatura abaixo de 10°C ou acima de 40°C e umidade relativa do ar superior a 85%.

Material pronto para uso, não é necessário diluição;

Aplicar sobre superfície limpa, seca, livre de impurezas como poeira, areia, óleos ou gorduras em geral. Para cimento novo, fraco ou desagregando deve-se lixar a superfície, lavar removendo toda a poeira e aguardar a completa secagem. Após esse procedimento aplicar o promotor de aderência Indutack (E-167);

Abrir o balde e verificar se há formação de pele, em caso positivo, retirar a pele antes da homogeneização;

É característica de produtos com alto sólidos apresentar uma leve sedimentação após estocagem, então, homogeneizar completamente o produto;

Usar agitação mecânica para homogeneização – Furadeira e haste homogeneizadora;

Misturar o conteúdo das embalagens do componente A – Acquabike com o componente B – Agente de cura AQ010;

Homogeneizar por 03 minutos;

Utilizar equipamentos apropriados para aplicação, tais, como rolo e rodo, que devem estar completamente limpos;

Após aplicação, limpar completamente os equipamentos utilizados com água limpa;

Realize a mistura dos componentes somente no ato da pintura;

Após 24h da mistura dos componentes e caso houver sobre do material, após a realização da pintura, não o aplique! Faça o descarte do material de maneira correta e consciente.

Execução da sinalização

A sinalização deve ser executada conforme o exigido na norma ABNT/NBR 15.405 - Sinalização horizontal viária - Tintas - Procedimentos para execução da demarcação e avaliação.

Informações Técnicas

Ensaio e Requisitos	Valores Mínimos	Valores Máximos
Sólidos em volume, %		52±2
Antiderrapância BPN		≥50
Resistência à abrasão úmida		>3000
Rendimento - m ² por balde		Até 70
Tempo de liberação ao tráfego		2 horas
VOC, g/l		≥50
Pot life		24 horas

*Tempo estimado, considerando espessura de 0,5 mm, temperatura ambiente de 25°C e umidade relativa de 50%.

Cores



AQ090
(Branca)



AQ091
(Amarelo)



AQ092
(Azul)



AQ093
(Vermelho Ciclovia)

Normatização

ABNT/ NBR 16.801 – Aeroportos – Tinta acrílica à base de epóxi emulsionada em água – Sinalização de áreas.

Pavimento

Concreto e asfalto

Acabamento

Fosco

Embalagem

Balde de componente A + Lata de componente B (AQ010) totalizando 18L

Diluição

Até 3%, se necessário

Características

- (i) Excelente propriedade antiderrapante;
- (i) Alta durabilidade;
- (i) Baixo VOC;
- (i) Excelente estabilidade de cor;
- (i) Ótima aderência;
- (i) Ótima resistência à abrasão.