



## Cores



**SV501**  
(Branca)



**SV502**  
(Amarelo)



**SV505**  
(Preto)



**SV553**

(Azul Segurança) (Vermelho Ciclovía)



**SV593**

## Pavimento

Concreto e asfalto

## Acabamento

Fosco

## Embalagem

Balde de 18 litros

## Diluição

Até 3%, se necessário

## Características

- (i) Boa retenção de microesferas;
- (i) Boa cobertura;
- (i) Excelente aplicação em regiões de clima quente;
- (i) Não agride o meio ambiente;
- (i) Não inflamável.

Tinta acrílica à base de água para demarcação viária. Acquaroute foi desenvolvida utilizando o conhecimento e a tecnologia dos melhores materiais de demarcação viária, visando atender as necessidades de custo-benefício. Ideal para quem busca qualidade e baixo custo.

## Método de preparação e aplicação

Não aplicar em dias chuvosos, em ambientes com temperatura abaixo de 10°C e umidade relativa maior que 80%;

Não aplicar o produto com a superfície úmida, contaminadas por óleos, graxas, terras, areias e outros, que impeçam sua aderência;

No caso de pavimento rígido (Cimento tipo Portland), a superfície deve ser preparada adequadamente, inclusive com uso de promotor de aderência (Indutack - E167).

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

Produtos com alto sólidos, podem apresentar uma leve sedimentação após estocagem, então, homogeneizar completamente antes da aplicação;

É recomendado o peneiramento do produto no momento do carregamento;

Caso necessário, diluir com água potável conforme indicado;

Utilizar equipamentos apropriados para aplicação, que devem estar completamente limpos;

No caso de aplicação com equipamento automático, manter o tanque reservatório sob agitação constante;

Em dias de alta umidade e clima frio o tempo de secagem poderá ser alterado;

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

## 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.

## Refletorização

Deve atender aos requisitos da norma ABNT/ NBR 16.184 - Sinalização Horizontal Viária - Microesferas de vidro:

Pré-misturar na Tinta: Microesferas Tipo IB - 200 a 250 g/l;

Aspergir na superfície da Tinta: Microesferas Tipo IIA e IIC 300 a 400 g/m<sup>2</sup> - Dupla ou Simples Aspersão.

## Informações Técnicas

| Ensaio e Requisitos                 | Valores Mínimos            | Valores Máximos            |
|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Sólidos em volume, %                | 62                         | -                          |
| Consistência, UK                    | 80                         | 95                         |
| Teor de Chumbo, ppm                 | -                          | 90                         |
| Estab. na armazenagem, UK           | -                          | 10                         |
| Massa específica, g/cm <sup>3</sup> | 1,59                       | -                          |
| Brilho a 60°, unidade               | -                          | 20                         |
| Fineza, Hegman                      | 4                          | -                          |
| Cromo hexavalente                   | Negativo                   |                            |
| Resistência à água                  | Inalterada                 |                            |
| Veículo                             | Acrílica Modificada        |                            |
| <b>Espessura Úmida</b>              | <b>Sem Premix</b>          | <b>Com Premix</b>          |
| 0,4mm espessura úmida               | 45m <sup>2</sup> por balde | 50m <sup>2</sup> por balde |
| 0,5mm espessura úmida               | 36m <sup>2</sup> por balde | 40m <sup>2</sup> por balde |
| 0,6mm espessura úmida               | 30m <sup>2</sup> por balde | 33m <sup>2</sup> por balde |
| Tempo de liberação ao tráfego*      | 30 minutos                 |                            |

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

