

	<p align="center">Rosalen Fabricação de Tintas e Químicos em Geral LTDA EPP</p> <p align="center">Estrada Linha Luiz de França, 598 - Interior Nova Bassano/RS – CEP: 95340-000 CNPJ: 24.531.333/0001-05 Fones: 54 3273-1959 / 54 99660-2622</p>
<p align="center">BOLETIM TÉCNICO</p>	<p align="center">TINTA DEMARCATÓRIA BASE RESINA ACRÍLICA</p>

1. DESCRIÇÃO

A tinta demarcatória Rosalen foi desenvolvida para sinalização em pavimentos asfálticos e de concreto em estradas e cidades, podendo ser utilizada sobre tintas já desgastadas.

Fatores importantes:

- Secagem rápida, acabamento perfeito;
- Excelentes características de aplicação e rendimento;
- Após secagem é muito resistente à abrasão;

Esta linha de produtos atende as normas:

ABNT/NBR 11862:2012 – Sinalização horizontal viária – Tinta à base de resina acrílica.

ABNT/NBR 15438:2013 – Sinalização horizontal viária – Métodos de Ensaio.

2. CARACTERÍSTICAS

2.1 Tipo: Produto formulado a base de resina acrílica estirenada, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes, solventes e aditivos.

2.2 Uso recomendado: Seu uso é recomendado na demarcação rodoviária em pavimentos betuminosos e concretos.

2.3 Informações técnicas:

Espessura de aplicação	0,3 mm – 60 m ²
Rendimento	0,6 mm – 30 m ²
	Por embalagem de 18 litros
Massa específica mínima	1,30 g/cm ³
Sólidos por volume mínimo	62,8

*** Valores considerando a tinta sem a microesfera para retrorrefletância.

2.4 Cores Disponíveis:

Amarelo, Branco, Preto, Azul e Vermelho. Demais cores, consultar departamento técnico.

	<p align="center">Rosalen Fabricação de Tintas e Químicos em Geral LTDA EPP</p> <p align="center">Estrada Linha Luiz de França, 598 - Interior Nova Bassano/RS – CEP: 95340-000 CNPJ: 24.531.333/0001-05 Fones: 54 3273-1959 / 54 99660-2622</p>
<p align="center">BOLETIM TÉCNICO</p>	<p align="center">TINTA DEMARCATÓRIA BASE RESINA ACRÍLICA</p>

2.5 Preparação do Produto:

Produto pronto para uso. Se necessário, diluir com Diluente para tinta Demarcatória.

A tinta para demarcação viária atende os requisitos:

Requisitos de acordo com NBR 11862	Mínimo	Máximo
Consistência	80	95
Estabilidade	-	5
Matéria Não Volátil	62,8	-
Pigmento	40	50
Veículo não Volátil	38	-
Tempo de Secagem	-	20
Resistência a Abrasão	80	-
Massa Específica	1,3	1,45
Brilho	-	20

Assim como atende os requisitos qualitativos pela NBR 11862:

Resistência à água	Inalterada
Sangramento	Ausente
Flexibilidade	Inalterada
Integridade	Inalterada
Identificação do veículo não volátil	Resina acrílica estirenada
Resistência ao Intemperismo – 400 h	Leve alteração
Cor	
Integridade	Inalterada
Resistência ao Calor	Inalterada

*os valores das tabelas acima podem apresentar leve variação de um lote para outro.

3. PREPARAÇÃO PARA PINTURA

Toda e qualquer superfície deve estar bem preparada para receber a pintura. É importante que esteja limpa, seca, sem partes soltas de pintura velha. Antes de pintar, elimine a umidade, mofo, pó, manchas de gordura e outros contaminantes que podem comprometer o resultado da pintura.

O produto deve ser bem homogeneizado antes de aplicado.

	<p align="center">Rosalen Fabricação de Tintas e Químicos em Geral LTDA EPP</p> <p align="center">Estrada Linha Luiz de França, 598 - Interior Nova Bassano/RS – CEP: 95340-000 CNPJ: 24.531.333/0001-05 Fones: 54 3273-1959 / 54 99660-2622</p>
<p align="center">BOLETIM TÉCNICO</p>	<p align="center">TINTA DEMARCATÓRIA BASE RESINA ACRÍLICA</p>

Após aplicação, limpe imediatamente com o Diluyente para tinta Demarcatória os equipamentos utilizados.

4. SECAGEM

Depois de aplicado, aguarda-se pelo menos 20 minutos para liberação do tráfego.

5. PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

Armazene em local abrigado, seco, arejado, com temperaturas entre 10°C e 40°C.

Mantenha a embalagem fechada.

Não incinere e não reutilize a embalagem para armazenar alimentos e água para consumo.

Recomendamos o uso de óculos de segurança, máscara para vapores orgânicos e luvas.

Em caso de contato com a pele, limpe com um pano limpo e óleo vegetal e em seguida lave com água e detergente. Com os olhos, lave com água corrente em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômitos. Em qualquer um dos casos procure auxílio médico.

Para maiores informações, FISPQ (FICHA de INFORMAÇÕES de SEGURANÇA de PRODUTO QUÍMICO) pode ser obtida entrando em contato com a Rosalen.

Emergências médicas (24 horas): ligue para “CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas” através dos telefones: (11) 2661-8571, (11) 2661-8800 ou 0800-148110.

Não aplique o produto em casos com umidade relativa do ar maior que 90%.

Este produto terá suas características preservadas, desde que corretamente armazenado e utilizado de acordo com as instruções contidas neste boletim e também quando seguido o procedimento descrito na norma ABNT/NBR 15.405.

O desempenho deste produto depende de um conjunto de fatores alheios ao controle do fabricante, tais como: preparação correta e devida da superfície a ser pintada, condições climáticas, escolha adequada do esquema de pintura e técnica de aplicação.

Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

6. PRAZO DE VALIDADE

Doze meses após a fabricação.