

**DESCRIÇÃO
DO PRODUTO**

É um produto de excelente qualidade e brilho. Possui elevada resistência ao intemperismo, fácil aplicação e limpeza, ótimo alastramento, aderência e cobertura, excelente acabamento e rendimento.

Este produto está conforme a norma ABNT NBR 11702 do tipo 4.2.1.11


**SISTEMA DE
CLASSIFICAÇÃO
UTILIZADO**

Norma ABNT-NBR 14725-2. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

**RECOMENDAÇÕES
DE USO**

Indicado para a pintura de superfícies externas e internas de ferro, galvanizado e alumínio.

**PRINCIPAIS
ATRIBUTOS**

- 1 Efeito metalizado
- 2 Secagem rápida
- 3 Excelente acabamento

**ESMALTE
METÁLICO**
CORES

13 cores disponíveis.

PROPRIEDADES BÁSICAS	Acabamento	Sólidos por massa	Sólidos por volume	VOC	Peso específico a 25°C
	Brilhante	37%±2	40%±2	452 g/L	0,91 g/cm ³
	Ponto de fulgor	Validade	Tipo de embalagem	Toxicidade	
	38°C	24 meses	0,9 L e 3,6 L	Consulte FDS	

**COMPOSIÇÃO
BÁSICA**

Resina alquídica, solventes, aditivos, pigmentos.

Essas informações representam o melhor de nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que dizem respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO: Antes de iniciar qualquer pintura é preciso sempre atentar para a realização do seguinte procedimento:

- 

1 Lixar: lixar a superfície, removendo as partes soltas e promovendo na mesma uma maior aderência para o produto que será aplicado em seguida.
- 

2 Limpar: A limpeza deve ser feita com um pano ou uma vassoura para remover a poeira da superfície e garantir aderência do produto que será aplicado sobre a superfície.
- 

3 Selar: O uso de fundos uniformiza a absorção da superfície, além de melhorar significativamente o rendimento do produto que será aplicado.
- 

4 Homogeneizar: A homogeneização é necessária para a completa mistura de todos os componentes, bem como a dispersão dos pigmentos. Como o produto estará parado em estoque, esta operação é indispensável para que as características se mantenham inalteradas.
- 

5 Diluir: A diluição deve seguir a instrução recomendada para que o produto possa oferecer excelente desempenho tais como: cobertura, rendimento, nivelamento e aplicação.
- 

6 Aplicar: Sempre se atentar a partes soltas ou mal aderidas do substrato, nestes casos, deve-se seguir as recomendações de preparação de superfície.

Em caso de recortes, sempre primeiro fazer o recorte com pincel para posteriormente proceder a aplicação com o rolo. A aplicação com rolo deve ser feita seguindo o processo de: aplicar em M, voltando a aplicação no sentido de W.

TIPO DE SUPERFÍCIE		TRATAMENTO
Ferro	Novo com indício de ferrugem	Lixar e aplicar uma demão do Fundo Laranja (cor zarcão) Anjo. Aguardar 24 horas.
	Com ferrugem	Remover totalmente a ferrugem com lixa e/ou escova de aço. Aplicar uma demão do Fundo Laranja (cor zarcão) Anjo.
	Repintura	Lixar e eliminar totalmente o brilho. Tratar os pontos com ferrugem conforme instruções acima.
Alumínio e Galvanizado	Novo	Aplicar antes Wash Primer (alumínio) e Fundo para Galvanizado (galvanizado).
	Repintura	Remover a tinta antiga e mal aderida e aplicar fundo apropriado.
Manchas de gordura ou graxa		Lavar com água e detergente, enxaguar e aguardar secagem.
Partes mofadas		Lavar com água sanitária e água na proporção de 1:1, enxaguar e aguardar secagem.

 DEMÃOS	NÚMERO DE DEMÃOS RECOMENDADAS	ESPESSURA POR DEMÃO	RENDIMENTO TEÓRICO	 DILUIÇÃO
	2 a 3	Espessura de película úmida: 80 a 110 µm Espessura de película seca: 30 a 45 µm	Até 2,6 m ² acabado/900 mL Até 10,6 m ² acabado/3,6 L	
Para rolo e pincel diluir 10% – 15% com Thinner 2750 ou Thinner Ecoeficiente 2750 Para pistola diluir 5% - 10% com Thinner 2750 ou Thinner Ecoeficiente 2750				

 SECAGEM	TEMPERATURA (25°C) Ao Toque: 2–3 h Repintura: 12–18 h Final: 72 horas	Considerações: O rendimento pode variar conforme as condições da superfície. Não pintar em dias chuvosos, temperaturas abaixo de 10°C ou acima de 35°C e umidade superior a 80%. A superfície pintada só poderá ser lavada (limpeza) após 30 dias da sua aplicação. A limpeza da superfície pintada deverá ser feita com água e detergente neutro, esponja macia ou pano. A limpeza deverá ser suave e em toda a superfície pintada para evitar problemas de manchamento ou remoção da tinta. Não limpar com pano seco, pois poderá ocorrer o polimento da superfície. Pode ocorrer desbotamento em algumas cores, dependendo da combinação de pigmentos utilizada, porém, sem ocasionar nenhum problema a integridade do filme da tinta.
--	--	--



MÉTODO DE APLICAÇÃO:

Trincha/Pincel – Retoques e demais acabamentos onde o rolo não consegue alcançar.

Rolo de lã sintética antigota – 10 mm.

Rolo epóxi

Pistola convencional DeVilbiss - 502 EX 67 ou similar.

- Pressão no tanque: 0,5 – 1,5 kgf.

- Pressão de pulverização: 2,5 - 3,5 kgf/cm² (35 a 50 psi).

RECOMENDAÇÃO DE SEGURANÇA

- Armazenar o produto em ambientes abrigados, ventilados e com temperatura máxima de 40°C.
- Produto quando aplicado emana vapores que devem ser evitados com o uso correto de EPIs, como máscaras e respiradores, mantendo uma boa ventilação durante a aplicação.
- Evite contato com a pele utilizando luvas, óculos, roupas adequadas, cremes protetores etc.
- Manter longe do contato de crianças e animais.

OBSERVAÇÕES

- Para melhor retenção de brilho do esmalte aplicado, recomendamos aplicação de uma demão de Verniz PU AnjoCarbon HS após 72 horas da aplicação da tinta. A aplicação do Verniz PU AnjoCarbon HS deve ser pulverizada e não carregada, pois pode danificar e enrugar o filme da tinta.
- Diferenças de tonalidade podem ocorrer quando houver: diferenças de percentual de diluição entre amostras, diferença de pressão da pistola durante a aplicação, camadas excessivas ou muito finas, diferença de distância entre pistola e o substrato (superfície).
- Para proporcionar e assegurar a qualidade dos produtos é fundamental a utilização do nosso sistema de pintura completo Anjo (fundos, massas, diluentes e acabamentos) seguindo as instruções contidas na embalagem ou no boletim técnico.
- Não guardar o produto diluído. Não utilizar lotes diferentes para fazer continuação de pinturas, poderá haver mudança na tonalidade, bem como no acabamento.
- O rendimento do produto depende do tipo de superfície e do sistema de pintura a ser realizado, da espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais, etc.
- Normalmente com 2 ou 3 demãos se consegue ótimo resultado mas, dependendo do tipo de cor ou estado da parede, pode ser que seja preciso mais demãos.
- Os valores encontrados para os ensaios de peso específico e secagem (com a espessura especificada) foi obtido em laboratório a uma temperatura de 25°C. Com temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima estabelecidos tendem a ser diferentes dos especificados.
- As instruções contidas neste boletim são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico, entretanto, alguns fatores independem de nosso controle como fabricante, tais como: preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho, etc.
- O uso de solventes diferentes ao especificado sem a aprovação prévia da Anjo pode afetar o desempenho do produto e anular a garantia do mesmo.
- Não assumimos qualquer responsabilidade quanto a danos materiais e pessoais causados pelo mau uso das informações contidas neste boletim e dos produtos mencionados.

OUTRAS INFORMAÇÕES

A Ficha de Dados de Segurança deste produto químico perigoso pode ser obtida por meio do site: www.anjo.com.br
TELEFONE DE EMERGÊNCIA: (CIATox/SC) Centro de Informação e Assistência Toxicológica de Santa Catarina **0800 643 5252** ou **(48) 3461-8000** ou **(48) 3461-8049**. Consulte o Boletim Técnico deste produto em nosso site: www.anjo.com.br ou através do **SAC**.

**INDÚSTRIA
BRASILEIRA**
www.anjo.com.br

Fabricado por **ANJO QUÍMICA DO BRASIL LTDA.** AC Rio Maina, 1165 - Vila MacariniCriciúma - SC - 88818-800 Tel +55 48 3461-8000. CNPJ 02.921.346/0001-58 Insc. Est. 253.852.110 Químico Responsável: Elton da Silva CRQ/SC 13302643 - 13ª Região

Visite
  
/anjotintas

ANJO
TINTAS

SAC
Serviço de
Atendimento ao
Consumidor
0800 48 7777
sac@anjo.com.br