

Descrição do Produto

É um produto de alta qualidade e durabilidade. À base de água, apresenta baixo odor e dispensa o uso de aguarrás. Possui excelente resistência às intempéries, fácil aplicação e limpeza, além de ótimo alastramento, aderência e poder de cobertura, garantindo um acabamento superior e alto rendimento. Tem secagem rápida, elevada resistência à formação de fungos e não amarela com a ação do tempo.

Este produto está conforme a norma ABNT NBR 11702 do tipo 4.2.3.1

**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 madeira, metais ferrosos, galvanizado, alumínio e PVC.

Principais Atributos

- 1 Não amarela
- 2 Sem cheiro
- 3 Secagem rápida

ESMALTE ACQUA**cores**

Mais de 1800 cores disponíveis.

Propriedades Básicas

	Acabamento	Sólidos por massa	Sólidos por volume	VOC	Peso específico a 25°C
Acetinado e Brilhante	48%±2	41%±2	42,92 g/L	1,20 g/cm ³	
Ponto de fulgor	Validade	Tipo de embalagem	Toxicidade		
Não aplicável	24 meses	0,9 L e 3,6 L	Consulte FDS		

Composição Básica

Resina acrílica, água, aditivos, pigmentos, cargas minerais.

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
Madeira nova	Lixar as farraphas da madeira. Preparar a superfície aplicando uma demão do Fundo Nivelador Branco Anjo diluído 10-15% com Solvente Anjo Raz.
Repintura em madeira	Lixar e eliminar o brilho antes da aplicação.
Ferro com ferrugem	Remover totalmente a ferrugem com lixa e/ou escova de aço. Aplicar uma demão do Fundo Laranja (cor zarcão) Anjo.
Repintura em ferro	Lixar e eliminar totalmente o brilho. Tratar os pontos com ferrugem conforme instruções acima.
Alumínio / galvanizado / PVC	Novo: realizar o lixamento prévio. Repintura: lixar até eliminar o brilho e remover a tinta antiga.
Zincado	Novo: aplicar fundo para galvanizado Anjo. Repintura: raspar e lixar até eliminar o brilho e remover a tinta antiga e mal aderida.

NÚMERO DE DEMÃOS RECOMENDADAS	ESPESSURA POR DEMÃO	RENDIMENTO TEÓRICO	DILUIÇÃO
 DEMÃOS 2 a 3	Espessura de película úmida: 80 a 110 µm Espessura de película seca: 30 a 45 µm	Até 6,5 m ² acabados/900 ml Até 25 m ² acabados/3,6L Obs.: pode variar conforme as condições da superfície	 DILUIÇÃO Rolo e pincel: diluir 10% – 15% com água potável. Pistola: diluir 20% – 30% com água potável.

 SECAGEM	TEMPERATURA (25°C) Ao Toque: 30 min Repintura: 4 horas Final: 5 horas	Considerações: 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 de carneiro – pelo baixo (necessita de demônios adicionais para atingir a espessura desejada)
Rolo de lã sintética antigota – 10 mm.
Pistola convencional

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 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 demônios se consegue ótimo resultado mas, dependendo do tipo de cor ou estado da parede, pode ser que seja preciso mais demônios.
- 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 43 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](http://anjotintas)



SAC
Serviço de
Atendimento ao
Consumidor
0800 48 77777
sac@anjo.com.br