

## BOLETIM TÉCNICO

**Esmalte Sintético** – Tintas de acabamento, de fácil aplicação. Recomendado para acabamentos em ambientes internos e externos, sobre superfície de madeiras e metais ferrosos tais como portões, estruturas metálicas, grades.

**Disponível em:** Lata 18 Litros – Galão 3,6 Litros e Quarto de 900 ml

**Composição básica:** resina alquídica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, aditivos, secante e hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos.  
 DISPONÍVEL NOS ACABAMENTOS – BRILHANTE, ACETINADO E FOSCO – CORES CONFORME CARTELA.

PRODUTO	*m <sup>2</sup> / Por Embalagem Por demão	Nº Demão Recomendada	Diluição Recomendada	Secagem	Aplicação
Esmalte Sintético	Lata 18 L - 150 a 175 Galão 3,6 L - 30 a 35 Quarto 900 ml – 7 a 8	2 a 3	15 a 25% Em volume Aguarrás	Manuseio – 10 Horas Intervalo entre demãos – 8 Á 10 horas. Final – 48 A 72 Horas	Trincha, rolo de lã de carneiro ou lã sintética, pêlo baixo Pistola convencional. Pressão pistola HVLP – 25 à 30 lbs/pol <sup>2</sup> com bico: 1,4 a 1,5mm Pressão do Ar – 40 à 50 lbs/pol <sup>2</sup> com bico: 1,7 a 1,8 mm.

\* **IMPORTANTE:** O rendimento prático do produto descrito acima é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação adotado, cor utilizada e experiência do aplicador, tipo e rugosidade do substrato, condições ambientais, diluição em excesso e etc. Normalmente 2 a 3 demãos do produto são suficientes, contudo, dependendo da cor utilizada, da cor de fundo existente e das condições das superfícies pode ser necessário a aplicação de mais demãos.

**PREPARAÇÃO DO PRODUTO** – Assim que abrir a embalagem, mexe o produto com uma espátula/ régua ou similar para que o produto se torne homogêneo. Só depois proceda com a diluição.

### PREPARO DE SUPERFÍCIE

Toda e qualquer superfície tem que estar bem preparada para receber a pintura. É importante que esteja limpa, seca, sem partes soltas de reboco ou de pintura velha. Antes de pintar, corrija as imperfeições e elimine a umidade, mofo, pó, ferrugem, manchas de gordura e outros contaminantes que podem comprometer o resultado da pintura. De acordo com norma NBR 13.245.

Veja como proceder em várias situações para garantir um acabamento perfeito e a durabilidade do produto aplicado:

**REPINTURA** - Observe o estado geral da pintura antiga. Lixa a superfície com lixa grana 240/400 remova o pó e aplique o ESMALTE SINTÉTICO O GLADIADOR;

**POEIRA E PÓ DE LIXAMENTO** - Remova com escova de pelos e pano limpo umedecido com AGUARAZ GLADIADOR ou THINNER FG 101;

**SUPERFÍCIES BRILHANTES** - Lixe até a perda total do brilho e remova o pó de lixamento;

**MANCHAS GORDUROSAS E GRAXAS** - Lave com água e detergente, enxágue e deixe secar, ou utilize um pano limpo umedecido com AGUARAZ GLADIADOR;

**METAIS FERROSOS NOVOS** - Lixe e elimine o pó. Em seguida, aplique de 1 a 2 demãos de FUNDO ZARCÃO GLADIADOR ou, FUNDO CROMATO DE ZINCO VERDE GLADIADOR. Lixe, remova o pó e aplique o ESMALTE SINTÉTICO O GLADIADOR;

**METAIS ENFERRUJADOS** - Lixe para eliminar completamente a ferrugem e proceda como em “Metais Ferrosos Novos”.

**AÇO GALVANIZADO E ALUMÍNIO** - Lixe e elimine o pó. Aplique uma demão de GALVOPRIMER GLADIADOR. Lixe, remova o pó e aplique o ESMALTE SINTÉTICO GLADIADOR;

Em todos os casos, leia atentamente todas as recomendações das embalagens dos produtos utilizados, principalmente o tempo de secagem entre demãos.

Faça o planejamento do serviço de pintura que permita respeitar os tempos entre demãos e aqueles necessários para a cura total do produto aplicado a fim de obter o sucesso esperado.

**Este produto não pode ser aplicado sobre superfícies esmaltadas, vitrificadas ou não porosas.**

**IMPORTANTE** - Consulte a meteorologia local ([www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)) antes de fazer pintura externa, pois se na semana estiver previsão de chuva, não deverá efetuar o serviço. Ventos fortes, temperatura abaixo de 15° C, umidade superior a 90% e com sol incidindo diretamente sobre a área que está sendo aplicado, também deverão ser evitados.

Consideramos fundamental a utilização do nosso sistema de pintura completo, (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas neste Boletim Técnico.

**Dica:** Mantenha portas e janelas abertas para arejar o ambiente



## PRECAUÇÕES

- PRODUTO INFLAMÁVEL.
- MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.
- MANTER A EMBALAGEM FECHADA, A MESMA NÃO DEVERÁ SER INCINERADA OU REUTILIZADA.
- NÃO COMER OU BEBER PERTO DO LOCAL DA APLICAÇÃO.

É recomendado o uso de EPIS como luvas, máscaras e óculos.

Em caso de contato com a pele lavar com água corrente.

Em caso de gravidade procure auxílio médico levando consigo a embalagem ou entre em contato com o CEATOX, centro de assistência toxicológica, através do telefone **0800 148 110**.

Para maiores informações consulte a FISPQ - Ficha de Segurança do Produto.

## Limpeza e Conservação

Após a cura total da tinta de acabamento aplicada sobre a massa (para garantir a maior durabilidade do sistema de pintura, aconselha-se aguardar no mínimo 15 dias antes de promover limpeza na superfície pintada) a superfície poderá ser limpa de forma suave e homogênea se possível em toda a superfície pintada, utilizando-se pano branco limpo (de preferência em algodão) ou esponja macia e solução de água e detergente líquido neutro, após limpeza fazer o enxague com água limpa.

Para manchas mais agressivas que não sejam removíveis utilizando-se pano/esponja macia e água e detergente, deve-se efetuar a pintura de toda a superfície atingida até uma descontinuidade (canto ou friso).

## TERMO DE GARANTIA

Este produto passou por um rigoroso controle de qualidade e a garantia de durabilidade está condicionada ao uso adequado do mesmo, de acordo com as informações descritas neste Boletim. O rendimento do produto é para 1 demão, podendo variar em função da experiência do aplicador e a porosidade da superfície. Normalmente duas camadas são suficientes para obter a cobertura desejada, porém, dependendo do tipo de superfície, porosidade, estado e cor de fundo, haverá a necessidade de um número maior de demãos. Ressaltando que o desempenho do produto depende das condições de preparação da superfície onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle do fabricante, tais como: uniformidade da superfície, umidade relativa do ar, temperatura, condições climáticas locais e conhecimento técnico do aplicador. A não observância dessas indicações pode gerar problemas de descascamento da superfície, perda das características de aderência e resistência ao atrito.

A garantia é assegurada desde que o usuário siga todas as instruções de preparo da superfície, diluição e aplicação do produto e ainda mantenha em seu poder a nota fiscal e o número de lote de fabricação. A garantia restringe-se apenas a reposição do produto.

## CONDIÇÕES DE ASSEGURIDADE

As instruções e recomendações contidas neste Boletim são meramente orientativas e dadas de boa fé representando o melhor de nosso conhecimento. Porém não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade.

O consumidor (aplicador) deve observar os procedimentos e normas existentes.

A empresa O Gladiador reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.