



BOLETIM TÉCNICO

Primer Epóxi – é um produto indicado como fundo anticorrosivo e intermediário para proteção de superfícies ferrosas e não ferrosas, como: pintura externa de tanques, pisos em geral e equipamentos industriais. Indicado para receber acabamento epóxi, poliuretano, sintético e acrílico.

Disponível em: Lata 13,5 Litros – Galão 2,7 Litros

Composição básica: Resina epóxi reticulada com endurecedor poliamida, cargas minerais inertes, solventes e aditivos.

PRODUTO	*m ² / Por Embalagem Por demão	Nº Demão Recomendada	Diluição Recomendada	Secagem	Aplicação
Primer Epóxi	Lata 13,5 L - 125 a 150 Galão 2,7 L - 25 a 30	1 a 2	10 a 15% Em volume Thinner Epóxi FG 600	Manuseio – 4 Horas Intervalo entre demãos – 16 horas mínimo. Cura – 7 dias	Trincha, rolo de lã de carneiro ou lã sintética, Pistola convencional. Pressão pistola HVLP – 25 à 30 lbs/pol ² com bico: 1,4 a 1,5mm Pressão do Ar – 40 à 50 lbs/pol ² com bico: 1,7 a 1,8 mm.

*O rendimento prático do produto descrito acima é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato, condições ambientais, diluição em excesso e etc.

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

Adicionar o Componente “B” sobre o Componente “A” na relação de mistura em volume (3 partes do Componente A e 1 parte do Componente B, homogeneizar e aguardar 15 minutos para o tempo de indução só depois adicionar o diluente conforme indicado. Excessiva diluição da tinta pode afetar a formação e o aspecto do filme e dificultar a obtenção da espessura especificada. A reação química, após a adição do catalisador, é irreversível, portanto, prepare apenas o volume a ser utilizado. Reforce todos os cantos, quinas e cordões de solda com uma trincha antes de começar a aplicação, para evitar falhas prematuras nestas áreas.

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.

A vida útil da mistura, a 25°C, é de 6 horas (ou seja, o produto deverá ser usado dentro deste tempo).

PREPARO DE SUPERFÍCIE

A superfície deverá estar seca, isenta de quaisquer contaminantes, tais como: óleos, sais, mofo, graxas, gorduras, poeiras, etc. De acordo com norma NBR 13.245.

Partes soltas ou mal aderidas devem ser eliminadas, raspando ou escovando a superfície.

Em metais ferrosos novos e sem ferrugem: lixe a superfície, elimine o pó, limpe com thinner, aplique uma camada fina de Primer Epóxi O GLADIADOR, aguarde secagem lixe levemente.

Em metais ferrosos com pontos de ferrugem: remover a ferrugem utilizando lixa e/ou escova de aço, limpar com thinner, aplicar uma demão de Primer Epóxi O GLADIADOR aguardar secagem e lixar novamente.

Repintura em metais ferrosos: Lixa a superfície com lixa grana 240/400 e eliminar o pó, tratar pontos de ferrugem existente conforme descrito acima.

Manchas de gordura ou graxa devem ser eliminadas com solução de água e detergente, enxaguar e aguardar a secagem.

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

IMPORTANTE - Consulte a meteorologia local (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

ATENÇÃO: Por se tratar de um produto de preparação e regularização de superfícies, o mesmo não pode ficar exposto sem um revestimento de acabamento, tão logo a secagem final, deve ser aplicado a TINTA de Acabamento final.



PRECAUÇÕES

- PRODUTO INFLAMÁVEL.
- MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.
- MANTER A EMBALAGEM FECHADA, A MÉSMA 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 enxágue 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.