



GRAFFTEX TINTA EPOXI POLIAMINA ALTA ESPESSURA

Descrição: Tinta Epóxi Poliamina, bicomponente, de alta espessura, autonivelante e de alto desempenho, com elevada resistência mecânica, abrasiva e química. Recomendado para aplicações em locais de tráfegos médios e pesados, para proteção e manutenções de pisos industriais, estruturas metálicas, exterior de tanques, tubulações, silos e equipamentos diversos. Produtos não indicado para piscinas.

Indicação: Indicado a aplicação em metais ferrosos novos, enferrujados, galvanizados, alumínio, madeiras etc.

Cores: Conforme catálogo.

Informações técnicas

Composição: Resina epóxi, cargas minerais, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes hidrocarbonetos aromáticos, glicóis, cargas inertes e aditivos.

Viscosidade: 75 - 85 KU

Densidade 1,40 – 1,50 g/cm³

Sólidos: 90 a 95 %

Embalagens: Componente A: 2,88L

Componente B: 0,720L

Dados de aplicação

Diluição: Thinner (Diluir no máximo 10% ou conforme necessidade.)

Aplicação: Misture bem o produto até sua completa homogeneização. Adicionar uma medida da parte B (Catalisador Poliamina ou Poliamida) para 4 medidas da parte A. Aguarde no mínimo 20 minutos antes de diluir e aplicar (Em condições de baixa temperatura e/ou elevada umidade do ar, estender esse prazo para 1 hora).

Preparar somente a quantidade a ser utilizada dentro do prazo de 6 a 8 horas, para não ocorrer perda do material, sendo que a reação é irreversível. Após o tingimento pelo sistema tintométrico, deve-se aguardar no mínimo 30 minutos para adicionar a Parte B (Catalisador).

A cura total do produto ocorre após 7 dias de aplicação. Não se deve aplicar nenhum tipo de esforço durante 20 dias. Produto não indicado para piscinas.

Rendimento: Até 25m² kit/demão sem diluição, numa espessura de 120 – 130 micrometros seco. Podendo variar, dependendo da espessura, diluição, absorção da superfície e técnicas de aplicação.

Elaboração: Laboratório de Controle de Qualidade / Aprovação: Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento.

Grafftex Ind. e Com. de Tintas e Revestimentos Ltda. Rua Inhambuxororó, 100 – Pq. Ind. José Belinati – Londrina – PR - CEP:

86088-140 **SAC: 0800 4005858** - Químico Responsável: CRQ: 09201218 - IX Região.

Secagem: Ao toque 4 horas;
Entre demãos 8 horas (não ultrapassando 48 horas);
Final 24 horas;
Cura total 7 dias

Preparação da superfície: Azulejo: Lave bem a superfície e rejuntas com água e detergente, removendo toda a gordura e mofo. Lixe a superfície e elimine o pó. Aplique prontamente uma a duas demãos de Fundo Epóxi, deixe secar totalmente e aplique o Esmalte Epóxi;

Emboço, Reboco ou Concreto Novo: Aguarde a cura (mínimo 30 dias).

Repintura: Observe o estado geral da pintura antiga. Estando em boas condições, teste previamente se a pintura existente resiste ao sistema de solventes do Esmalte Epóxi, aplicando numa pequena área. Caso não haja enrugamento, lixe, remova o pó e aplique o Esmalte Epóxi;

Pinturas Soltas, Blocos de Cimento, Reboco Fraco, Superfícies Porosas, Caição: Raspe lixe as partes soltas, remova o pó e aplique uma demão prévia de Clear Epóxi. Aplique o Esmalte Epóxi;

Imperfeições Profundas: Repare com reboco e proceda como em “Reboco Novo”.

Pisos Cimentados Novos: Aguarde a secagem e cura por 30 dias;

Pisos Cimentados Antigos: Lave com água e detergente, enxague e aguarde a secagem.
Em todos os casos leia atentamente todas as recomendações das embalagens dos produtos utilizados, principalmente o tempo de secagem entre demãos.
OBS: Evite usar em áreas externas, pois a exposição aos Raios UV causa a ocorrência de calcinação (chalking), reduzindo brilho e cor.

Metais ferrosos novos

Limpar, lixar, caso tenha resíduos de óleos efetuar limpeza com aguarrás. Aplicar de 2 a 3 demãos de Esmalte Grafftex dupla função.

Com ferrugem/ corrosão

Raspar, lixar, limpar, verificar a condição, e aplicar conforme indicação de 2 a 3 demãos de Esmalte Grafftex dupla função.

Madeira Nova: Lixar a superfície para eliminar as farpas; aplicar 1 a 2 demãos de Fundo Branco Fosco Grafftex; após secagem, lixar e eliminar o pó. Repintura: Lixar a superfície para eliminar o brilho; retirar todo o pó.

Repintura em geral de superfícies metálicas: Remover partes velhas, soltas ou mal aderidas, raspar partes descascadas, limpar e aplicar Esmalte Grafftex dupla função. Caso tenham ferrugem proceder conforme descrito acima.

Galvanizado: Limpar, lixar, remover todo tipo de sujidade e após passar demãos de Esmalte Grafftex dupla função. Caso em superfícies de galvanizado tenham início ou pontos de ferrugem, eliminar antes da aplicação.

Manchas degordura ou graxa: Limpar com desengordurante e esperar secar; seguir as orientações específicas de cada superfície.

Recomendações: Evitar a pintura de área externa em dias chuvosos ou com ocorrências de ventos fortes que podem transportar, para a pintura, pó ou partículas suspensas no ar. Não recomendamos pintar em ambientes com temperaturas inferiores a 12°C e umidade do ar superior a 85%. Não usar outro solvente para a diluição. Não aplicar sobre superfícies de alvenarias úmidas, molhadas ou com infiltrações. Corrigir falhas antes da pintura.

Armazenamento: Não guardar o produto catalisado e ou diluído. Manter a embalagem devidamente fechada, fora de alcance de crianças, animais domésticos, alimentos e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco e ventilado.

Advertências: Não aplicar em superfícies muito quentes. Não usar sobre produtos à base de solventes antes do procedimento de repintura ou de preparo à superfície, pois pode enrugar e soltar a camada inferior da tinta antiga.

Elaboração: Laboratório de Controle de Qualidade / Aprovação: Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento.

Grafftex Ind. e Com. de Tintas e Revestimentos Ltda. Rua Inhambuxororó, 100 – Pq. Ind. José Belinati – Londrina – PR - CEP:

86088-140 **SAC: 0800 4005858** - Químico Responsável: CRQ: 09201218 - IX Região.

Desempenho do produto: O desempenho do produto será resguardado, desde que seja corretamente conservado e utilizado de acordo com as instruções do fabricante fornecidas por meio do rótulo da embalagem e FISPQ. O desempenho do produto depende de variáveis, como a preparação de superfície, as condições climáticas, o conhecimento técnico e prático do aplicador e outros casos excepcionais que não estão ao alcance do fabricante.

Validade: 24 meses, após a data de fabricação.

As informações aqui contidas tem objetivo orientativo. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação qualitativa. Havendo dúvidas a respeito do produto ou aplicação, favor consultar nosso SAC ou o site www.graftex.com.br.

Elaboração: Laboratório de Controle de Qualidade / Aprovação: Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento.

Grafftex Ind. e Com. de Tintas e Revestimentos Ltda. Rua Inhambuxororó, 100 – Pq. Ind. José Belinati – Londrina – PR - CEP:

86088-140 **SAC: 0800 4005858** - Químico Responsável: CRQ: 09201218 - IX Região.