

BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO

GRAFITE PREPARADO UNIVERSO

Classificação: Este produto está classificado conforme norma NBR 11702 - Tipo 4.2.1.6

Descrição: Grafite Preparado Universo é uma tinta sintética de acabamento fosco de ótima cobertura, para proteger e embelezar superfícies metálicas ferrosas externas e internas. É formulada a base de pigmentos anticorrosivos oferecendo grande durabilidade e resistência.

Propriedades físico-químicas

Cor: Grafite Claro e Grafite Escuro

Peso Específico: 1,20 - 1,30

Ponto de Fulgor: > 38°C

Informações Técnicas

Composição: Resina alquídica à base de óleo vegetal semi-secativo, pigmentos orgânicos e/ou inorgânicos, cargas minerais inertes, aditivos especiais, solventes alifáticos e pequena fração de aromáticos.

Prazo de Validade: 36 meses

Embalagem: 900ml - 3,6L – 18L

Informações Toxicológicas: Baixa Toxicidade

Informações de aplicação

Diluir c/ Aguarrás Universo

Diluição: Pintura ou repintura diluir de 10% a 20% aguarrás Universo.

Aplicação com pistola 30% de aguarrás Universo.

Rendimento: até 40m² galão/demão

Demãos: Duas a Três demãos são recomendadas para atingir a cobertura adequada. Porém o tipo e o estado da superfície, pode exigir um número maior de demãos. Homogeneizar bem o produto.

O rendimento pode variar conforme o tipo de superfície e método de aplicação.

Limpeza: Limpe as ferramentas c/ aguarrás Universo.

Aplicação: Rolo de espuma, pincel de cerdas macias e pistola.

Recomendações: Evite aplicar em dias chuvosos. Aplique com temperatura ambiente entre 10°C e 40°C e umidade relativa do ar inferior a 85%. Evite expor a superfície pintada a esforços durante 1 semana após aplicação do produto, pois a película da tinta estará em processo de cura.

Secagem toque: 8 h

Entre demãos: 12 h

Final: 24 h

Maiores informações entre em contato com nosso departamento técnico



PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Norma ABNT NBR 13245: Qualquer que seja a superfície a ser pintada, esta deverá estar limpa e completamente livre de umidade, gordura, sem ferrugem, restos de pintura velha, pó, brilho, resina natural da madeira, etc. A preparação cuidadosa da superfície a ser pintada é princípio fundamental para que a pintura dure por muito tempo. Veja como tratar cada caso:

Superfícies novas: Deverão receber uma a duas demãos de Zarcão Laranja, Zarcão Ferrolin, Óxido de Ferro Industrial ou Primer Cinza Universo como fundo, pinturas velhas em bom estado de conservação e bem aderidas servem de base para repintura, após lixamento observando os cuidados acima.

Pinturas velhas: em mau estado de conservação deverão ser totalmente removidas e, após isso, o procedimento deverá ser o mesmo para superfícies novas.

Superfícies contaminadas: com bolor, mofo e fungos, deveram ser previamente tratadas com solução de cloro e água na proporção de 1:1, deixar agir por 30 min. Enxaguar bem e aguardar secagem.

Superfícies com partes soltas: raspar, escovar, lixar até completa remoção.

Superfícies brilhantes: Lixar até eliminação total do brilho.

Superfícies com gordura ou graxa e cera: Lavar com uma mistura de água e detergente neutro, enxaguar e aguardar secagem antes de pintar.

CUIDADOS

Evitar expor a superfície pintada a esforços durante 1 semana após aplicação do produto, pois a película da tinta estará em processo de cura.

Evite fazer retoques isolados. Eles deverão ser feitos simultaneamente com a pintura.

Manter o ambiente bem ventilado com portas e janelas abertas durante aplicação e secagem.

Utilizar máscara protetora, luvas, óculos de segurança durante lixamento e aplicação da tinta.

A performance e o desempenho da tinta dependem das condições ideais da preparação da superfície onde será aplicada e de fatores externos alheios ao controle do fabricante (uniformidade da superfície, umidade relativa do ar, temperatura e condições climáticas locais, conhecimentos técnicos e práticos ao aplicar e outros em casos excepcionais).

SUORTE AO MÉDICO

ATENDIMENTO 24 HORAS / CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica (11) 2661 8571 ou 0800 0148110

Maiores informações entre em contato com nosso departamento técnico

