

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O **Super Ferrolit Primer Acabamento Dupla Função** é um esmalte sintético de alta performance, com dupla função de fundo e acabamento, que dispensa a aplicação prévia de primer anticorrosivo. Pode ser aplicado diretamente sobre superfícies metálicas ferrosas, novas ou com presença de ferrugem após preparo adequado.

Sua formulação possui tecnologia anticorrosiva e alta repelência à água, interrompendo e prevenindo o processo de corrosão, proporcionando excelente proteção e durabilidade.

Indicações: para aplicações em ambientes internos e externos sobre, metais ferrosos, aço carbono, superfícies galvanizadas, estruturas metálicas, portões, grades, máquinas e equipamentos.

Não indicado: para serviços de imersão, ou ambientes onde possam existir contatos com alimentos, solventes e ácidos e ambientes altamente agressivos quimicamente.

COMPOSIÇÃO:

Resina alquídica modificada, pigmentos orgânicos e inorgânicos, pigmentos anticorrosivos, solventes alifáticos e aromáticos, secantes e aditivos.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

Cor: Conforme catálogo

Sólidos Volume: 46 - 55%

Sólidos Peso: 56 - 67%

Peso Específico: 0,95 - 1,12 g/cm³

VOC (compostos orgânicos voláteis): 390 - 400 g/L

Aspecto: Brilhante

APLICAÇÃO

1. Acertar a viscosidade de aplicação com Diluente 124 em função do equipamento de aplicação de pintura.

OBS.: Tintas à base de resina alquídica secam por oxidação do filme. Portanto, camadas em excesso, temperatura muito abaixo da ambiente e intervalos de repintura não obedecidos podem causar retardamento na secagem e falhas no filme.

INSTRUÇÕES DE USO

1. **Aplicação:** Pincel, Rolo, Pistola convencional ou airless
2. **Diluição:**
 - Pincel/Rolo: até 10%
 - Pistola: 15 a 20%
3. **Diluente:** Diluente 124
4. **Número de Demãos:** aplicar 2 a 3 demãos.
5. **Secagem*:**
 - **Ao toque:** 30 a 60 minutos.
 - **Entre demãos:** 4 a 6 horas.
 - **Ao manuseio:** 6 a 8 horas.
 - **Secagem Final:** 72 horas.
 - **Cura total:** 7 dias
6. **Aspecto do filme:** Brilho
7. **Limpeza e manutenção:** Limpar o material utilizando aguarrás ou thinner comum.

*De acordo com as condições climáticas e a espessura aplicada, o tempo de secagem ao toque pode variar. A secagem deste produto conforme instruções da embalagem é obtida em condições adequadas de temperaturas e umidade, próximos de 25 °C e umidade relativa próxima de 60%.

OBS.: A tinta é compatível com os diluentes e retardadores de nossa linha. Não utilizar produtos de terceiros.

PREPARO

Todas as superfícies a serem pintadas deverão estar corretamente preparadas, observando as seguintes condições: Perfeitamente limpa, isenta de partículas soltas, óleos, graxas, ceras, mofo ou qualquer outro agente contaminante.

OBS.: As instruções contidas neste boletim são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico. Entretanto, alguns fatores independem de nosso controle como fabricante. Não assumimos qualquer responsabilidade quanto a danos materiais e pessoais causados pelo mau uso das informações contidas neste boletim e dos produtos mencionados.

RENDIMENTO

- **36 m²/L por demão:** não considerando perdas decorrentes da rugosidade da superfície e do método de aplicação.

OBS.: o rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparo da superfície, umidade do ar, temperatura, espessura aplicada, tipo e rugosidade do substrato, e condições climáticas, conhecimento e prática do aplicador e/ou profissional entre outras variáveis. Recomendada a aplicação de 2 a 3 demãos.

PRECAUÇÕES

Armazene o produto em ambiente coberto, fresco, bem ventilado, com temperatura inferior a 40°C, em local trancado e fora do alcance de crianças e animais. O uso inadequado pode representar riscos à saúde e provocar incêndio ou explosão; portanto, tome todas as medidas preventivas antes da aplicação. Produto inflamável: mantenha afastado de chamas, faíscas e fontes de calor, e evite fumar no local. Assegure ventilação adequada durante o uso e a secagem. Evite contato com a pele e os olhos, utilizando equipamentos de proteção como luvas, óculos, máscaras e cremes de barreira. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Líquido e vapores inflamáveis. Provoca irritação à pele, lesão ocular grave, irritações das vias respiratórias, sonolência ou vertigem. Pode provocar reações alérgicas na pele. Suspeito de provocar câncer e prejudicar a fertilidade ou o feto. Tóxico para organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Descarte o conteúdo e a embalagem conforme as regulamentações locais, regionais e internacionais. **Em**

caso de contato com pele: lave com água em abundância e sabão neutro. Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. **Em caso de inalação:** remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. **Em caso de irritação ou erupção cutânea:** Consultar de imediato o médico e mostrar-lhe a embalagem ou rótulo. **Em caso de contato os olhos:** Enxágue imediatamente com água corrente por pelo menos 15 minutos e procure atendimento médico de imediato. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. **Em caso de vazamento:** isole a área e evite fontes de ignição. Em derramamentos grandes e em locais confinados, utilize proteção respiratória adequada. Evite inalar os vapores. Estanque e contenha o líquido com areia, pó de serra ou terra. Transfira o líquido e os materiais de contenção para recipientes adequados para descarte conforme regulamentações locais, regionais e internacionais. **Em caso de incêndio:** resfrie os recipientes não avariados com jato de água em forma de neblina. Combata o fogo com extintores de CO₂, espuma ou pó químico. Caso haja qualquer dúvida entre em contato com a nossa fábrica através dos telefones: 0800 703 1031 ou (27) 2122-0444. Telefone para Emergências: 0800 014 8110 - CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica).

QUALIDADE E DESEMPENHO

Este produto passou por um rigoroso controle da qualidade e mantém as suas características, desde que corretamente utilizado e armazenado. O desempenho final do produto depende das condições de preparo da superfície e das condições meteorológicas, bem como de fatores externos ao controle do fabricante.

VALIDADE

O **Super Ferrolit Primer Acabamento Dupla Função** tem sua validade expressa em 36 meses a partir da data de fabricação impressa na etiqueta, desde que mantido em lugar seco e arejado. A garantia é assegurada desde que o usuário siga todas as instruções de preparo de superfície, diluição e aplicação do produto e ainda mantenha em seu poder a nota fiscal e o nº do lote de fabricação. A garantia restringe-se à reposição do produto.

QUÍMICO RESPONSÁVEL:
CRQ: 213000476 – 21ª Região.