

CORALIT ZARCÃO PROFERRO é um fundo sintético laranja fosco com excelente propriedade anticorrosiva que protege por muito mais tempo a beleza do acabamento final. Possui ótima aderência, alta proteção contra corrosão, excelente rendimento, além de ser fácil de aplicar e lixar. Possui durabilidade de 10 anos*. É indicado para aplicação EXTERNA em metais ferrosos. Para aplicação interna indicamos a preparação e uso esmalte Coralit Total.

Cor disponível: Laranja fosco. (Produto monocomponente).

- **Embalagens disponíveis: 3,6 L; 0,9 L e 0,225L.**

*Quando combinados fundo e esmalte sintético da Família Coralit.

BENEFÍCIOS

- Alta proteção contra corrosão;
- Melhora o acabamento final;
- Antiferrugem;
- Fórmula solvente tradicional.

CLASSIFICAÇÃO

Este produto atende às normas do PSQ de classificação ABNT NBR 11.702 de 09/2019 tipo 4.1.1.2.

Você conhece o Programa Setorial da Qualidade – PSQ?

O **PSQ** é um programa de qualidade criado e regido pela ABRAFATI (Associação Brasileira dos Fabricantes de Tintas) desde 2002 e tem como objetivo avaliar a conformidade das tintas imobiliárias comercializadas no mercado de acordo com normas técnicas brasileiras (ABNT / NBR) criadas especificamente para o setor. Além disso, o programa é responsável pelo desenvolvimento do mercado e aprimoramento da qualidade dos produtos ofertados. Atualmente, 35 fabricantes de tintas integram o programa e são responsáveis por 85% da produção de tintas no Brasil. A Coral é um deles.

ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas | **NBR:** Norma Brasileira

INDICAÇÃO DE USO

- Metais ferrosos novos
- Metais ferrosos para repintura

Este produto se destina ao uso nos materiais descritos acima, usados na construção civil.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resina alquídica, pigmentos anticorrosivos e inertes, secantes, ácidos gordos, tall-oil, compostos com oleílamina, aditivos e solventes alifáticos com pequena fração de aromáticos. Substâncias que contribuem para o perigo: Solvente de Stoddard, destilados (petróleo) leves tratados com hidrogênio, bis (ortofosfato) de trizinc, bis (2-etilhexanoato) de cálcio, metil etil cetoxima, ácido neodecanóico - sal de cobalto, ácido 2-etilhexanóico - sal de zircônio.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- **Sólidos/Volume:** 56 - 58 %
- **Sólidos/Peso:** 69 - 71 %
- **Viscosidade:** 78 – 88 KU
- **Peso Específico:** 1,256 – 1,296 g/cm³
- **VOC (compostos orgânicos voláteis):** máx. 400 g/L
- **Ponto de fulgor:** 37 °C

Você sabe o que é VOC e por que avaliamos?

VOC é a sigla em inglês para Compostos Orgânicos Voláteis, ou seja, materiais que evaporam em condições normais de temperatura e pressão. O conteúdo de VOC em tintas base água é proveniente de pequenas quantidades de solventes utilizados. Esses materiais, quando entram em contato com óxidos de nitrogênio presentes no ar e com a luz solar, reagem formando compostos prejudiciais à nossa saúde, podendo causar irritações e doenças graves, e à saúde do meio ambiente. Por isso, é muito importante minimizar os VOCs das tintas. A Coral se preocupa com isso durante o desenvolvimento de seus produtos e está sempre verificando o nível de VOC de seus produtos.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Para garantir a qualidade e aderência do acabamento é fundamental que a superfície seja devidamente limpa e lixada. Remova completamente gorduras, graxa, cera, lustra móveis, óleos e pós antes de iniciar a pintura. Remova manchas de mofo e algas lavando a área afetada com uma mistura de água sanitária e água em partes iguais. Deixe agir por 6 horas e enxágue. Aguarde secar antes de pintar. Caso o metal possua fundo tipo “serralheiro”, remova totalmente utilizando Gel Removedor Alabastine e siga as instruções para cada tipo de superfície. Para um lixamento efetivo, sem causar ranhuras que comprometam o aspecto do acabamento final, recomendamos o uso da lixa d’água 220 a 240. Para áreas de difícil acesso, recomendamos o uso de manta abrasiva 320 a 400.

Antes de aplicar, siga as recomendações abaixo, de acordo com o tipo e estado da sua superfície.

- **Metais ferrosos novos** - Lixe e garanta a eliminação completa de partes soltas e de todos os pontos de ferrugem. Remova todo o pó da superfície e aplique o Coralit Fundo Zarcão Proferro.
- **Repintura (Metal)** - Lixe ou utilize Lixa Líquida Alabastine para eliminar o brilho e remova todo o pó da superfície. Caso o substrato fique exposto após o lixamento, aplique o Coralit Zarcão Proferro.

DADOS DE APLICAÇÃO

APLICAÇÃO

Áreas grandes: Rolo de espuma ou pistola.

Áreas pequenas: Pincel com cerdas macias.

Pistola: 35-40 lbs/pol² ou 2,5-2,8 kgf/cm².

SECAGEM

Ao toque: 4 a 6 horas

Entre demãos: 8 horas

Final: 12 a 18 horas

DILUIÇÃO

Misture bem o esmalte Coralit Zarcão Proferro com espátula de plástico, metal ou madeira em formato de régua antes, durante e depois da diluição.

Pincel/Rolo MÁXIMO DE 10% DE DILUIÇÃO Dilua 5 partes de Coralit Zarcão Proferro com 0,5 parte de Diluente Aguarrás Coral.



Pistola MÁXIMO DE 30% DE DILUIÇÃO Dilua 5 partes de Coralit Zarcão Proferro com 1,5 parte de Diluente Aguarrás Coral.



DEMÃOS

1

Dependendo do tipo de superfície, ferramenta e cor utilizada, pode ser necessário um número maior de demãos.

RENDIMENTO

Até 50 m² cada 3,6L por demão.

Até 12,5 m² cada 0,9L por demão

Rendimento estimado. Pode variar de acordo com o tipo e condição da superfície a ser pintada bem como cor do produto.

- Misture bem o produto antes e durante a aplicação, com o auxílio de uma espátula em formato de régua. Faça movimentos circulares e de baixo para cima, a fim de garantir a completa homogeneização do produto. Homogeneíze adequadamente para obter um aspecto uniforme do produto. Recomenda-se utilizar sempre o mesmo lote do produto para a mesma aplicação.
- Aplique o produto por igual, evitando repasses excessivos; -Não interrompa a aplicação no meio da superfície; Respeite os intervalos de repintura; Evite retoques isolados após a secagem do produto.

- Não exponha a superfície pintada por mais de 10 dias sem aplicação do acabamento. Neste intervalo de tempo, certifique-se de que o fundo sintético esteja em boas condições, uniforme e limpo.
- Em caso de o intervalo de aplicação do acabamento for superior a 24 horas, limpe a superfície pintada para ficar livre de pó.
- Não indicamos a utilização combinada, ou em mistura, com outros produtos não especificados na embalagem.
- Seguir as instruções de intervalos entre demãos e tempo de secagem.
- Manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem.
- O tempo de secagem poderá sofrer alterações dependendo do clima no dia da aplicação. Também poderá variar de acordo com a estação do ano e região. Por isso, recomendamos evitar a aplicação em dias chuvosos, temperatura abaixo de 10°C ou acima de 40°C e umidade relativa do ar superior a 85%.
- Para qualquer outro tipo de utilização ou informação, ligue para o Serviço de Atendimento ao Cliente e Consumidor – 08000 117711.

OUTRAS INFORMAÇÕES

Prazo de validade:

Validade (conforme etiqueta). Após aberto utilizar em até seis meses, desde que fechado e armazenado adequadamente, sem diluir. Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE:

ATENÇÃO! Líquido e vapores inflamáveis. Provoca irritação moderada à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele. Suspeito de provocar câncer. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto. Evite inalar vapores. Evite a liberação para o meio ambiente. Recolha todo material derramado. **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 CONTATO COM A PELE:** Lave com água e sabão em abundância. **EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:** Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. **EM CASO DE INCÊNDIO:** Para a extinção utilize pó químico seco, CO₂, água pulverizada (névoa) ou

espuma. Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais. A Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos deste produto químico pode ser obtida no site www.coral.com.br. Mantenha fora do alcance das crianças. Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo. Levante com cuidado peso bruto que exceda 10kg. Operações como lixamento, queima do filme da tinta podem gerar pó e/ou vapores perigosos. Lixamento à úmido deve ser sempre utilizado quando possível. Trabalhar em áreas bem ventiladas. Utilize máscara protetora, luvas e óculos de segurança apropriados. Não coloque o produto em contato com os olhos, com a pele ou com a roupa. Transporte apenas na posição vertical. Evite situações de tombamento. Conserve a embalagem bem fechada, sempre na posição vertical, em local coberto, fresco e ventilado, longe de fontes de calor e umidade. Não perfure, não queime, não armazene alimentos e não reutilize esta embalagem para outros fins. Não fume. Não coloque em contato com alimentos e água para consumo. Em pinturas por pulverização, use cabine de exaustão. Não ingerir o produto; caso ocorra, não provoque vômito, procure auxílio médico imediatamente. Pessoas com precedente de alergia ao produto devem evitar seu manuseio. No caso de derramamento, contenha e recolha com materiais absorventes (areia, terra, serragem, etc.). Em caso de indisposição, procure auxílio médico imediatamente ou entre em contato com o CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica do Instituto da Criança do Hospital das Clínicas, tel.: 0800-0148110 (24 horas).

Limitação de Responsabilidade

Quaisquer recomendações, informações, assistências ou serviços fornecidos pela AkzoNobel Tintas Decorativas Brasil sobre seus produtos ou sobre o uso e aplicação dos mesmos são dados de boa-fé, acreditando serem apropriados e confiáveis, tendo garantias conforme limites do Código de Defesa do Consumidor. Rev.: 03/2021