

CORALIT ANTIFERRUGEM é um esmalte sintético para fundo e acabamento, por isso dispensa a aplicação prévia de fundos ou primers anticorrosivos, tornando o trabalho de pintura muito mais prático e rápido. Sua fórmula especial garante proteção contra sol e chuva, além da ação anticorrosiva sobre superfícies ferrosas. Apresenta ótima dureza, resistência ao atrito e às intempéries e é fácil de aplicar. Indicado para uso EXTERNO em ferro e aço diretamente sobre a superfície e alumínio, galvanizado, madeiras, alvenaria, fibrocimento e cerâmicas não vitrificadas previamente preparados com os fundos indicados. Possui durabilidade de 10 anos.

Cores prontas conforme catálogo: Produto monocomponente.

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

BENEFÍCIOS

- Proteção anticorrosiva;
- Resiste ao tempo;
- Fundo + acabamento;
- Dupla proteção.

CLASSIFICAÇÃO

Este produto atende às normas do PSQ de classificação ABNT NBR 11.702 de 09/2019 tipo 4.2.1.10.

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
- Madeiras
- Alumínio
- Galvanizado
- Alvenaria
- Fibrocimento
- Concreto
- Cerâmica não vitrificada

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

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resinas alquídicas, dióxido de titânio, pigmentos anticorrosivos isentos de metais pesados, pigmentos orgânicos e inorgânicos (diferentes tipos e teores conforme a cor e o tipo de produto), cargas minerais, hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos, secantes organometálicos e aditivos. Substâncias que contribuem para o perigo: solvente de stoddard, destilados (petróleo), leves tratados com hidrogênio, óxido de zinco, 2 bis(2-ethylhexanoato) de cálcio, ácido neodecanóico, sal de cobalto, ácido 2-ethylhexanóico, sal de zircônio e metil etil cetoxima.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- Sólidos/Volume:** 50 – 55 %
- Sólidos/Peso:** 59 – 65 %
- Viscosidade:** 70 – 80 KU
- Brilho 60°:** 70 – 100 UB
- Peso Específico:** 1,050 – 1,120 g/cm³
- VOC (compostos orgânicos voláteis):** 410 – 430 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. Se a madeira estiver deteriorada e infectada por fungos ou cupins, não aplique o produto. 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 galvanizado, o lixamento deve ser cuidadoso para evitar a remoção do tratamento

superficial do metal, neste caso, uma lixa grana 320 pode ser utilizada. 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 pontos de ferrugem. Remova todo o pó da superfície e aplique o Coralit Antiferrugem.
- **Alumínio e Galvanizado novos** - Lixe e remova todo o pó da superfície. Aplique 1 demão de Coralit Fundo Galvanizado. Aguarde a secagem do fundo e aplique o Coralit Antiferrugem.
- **Madeiras novas** - Lixe para eliminar farpas na madeira e remova todo o pó da superfície. Para madeiras resinosas, aplique 2 demãos de Sparlack Fundo Isolante. Em caso de fissuras ou imperfeições, corrija com Coralit Massa para Madeira. Para o preenchimento e correção de imperfeições em portas e janelas de madeira, aplique Repara Madeiras Alabastine, e para obter nivelamento superior aplique Nivela Madeiras Alabastine. Para longos vãos lineares, tais como batentes, rodapés, fissuras ou trincas, aplique Reparador Flexível Alabastine. Após a correção das fissuras, aplique 1 demão de Coralit Fundo Nivelador. Aguarde secagem do fundo e aplique o Coralit Antiferrugem.
- **Alvenaria, fibrocimento, concreto e cerâmica não vitrificada** - Lixe para eliminar irregularidades e remover todo o pó da superfície. Aplique 1 demão de Coral Fundo Preparador de Paredes. Aguarde a secagem do fundo e aplique o Coralit Antiferrugem.
- **Repintura (Madeira e Metal)** - Lixe ou utilize Lixa Líquida Alabastine para eliminar o brilho e remova todo o pó da superfície. Aplique o Coralit Antiferrugem. Caso o substrato fique exposto após o lixamento, proceda conforme instruções para superfícies novas.

DADOS DE APLICAÇÃO

| APLICAÇÃO | SECAGEM | DILUIÇÃO |
|---|--|--|
| <p>Áreas grandes: Pincel com cerdas macias. Rolo de espuma do tipo pelo baixo para epóxi ou pistola.</p> <p>Áreas pequenas: Pincel com cerdas macias.</p> <p>Pistola: 35-40 lbs/pol² ou 2,5-2,8 kgf/cm².</p> | <p>Ao toque: 8 horas</p> <p>Entre demãos: 8 - 12 horas</p> <p>Final: 18 - 24 horas final, dependendo da temperatura, umidade e circulação do ar ambiente.</p> | <p>Misture bem o esmalte Coralit Antiferrugem com espátula de plástico, metal ou madeira em formato de régua antes, durante e depois da diluição.</p> |
| DEMÃOS | RENDIMENTO | |
| <p>2 a 3</p> <p>Dependendo do tipo de superfície, ferramenta e cor utilizada, pode ser necessário um número maior de demãos.</p> | <p>Até 75 m² cada 3,6L por demão.</p> <p>Até 19 m² cada 0,9L por demão.</p> <p>Rendimento estimado. Pode variar de acordo com o tipo e condição da superfície a ser pintada bem como cor do produto.</p> | <p>Pistola MÁXIMO DE 20% DE DILUIÇÃO Dilua 5 partes de Coralit Antiferrugem com 1 parte de Diluente Aguarrás Coral.</p>  |

- 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 a cor correta 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 a esforços durante 20 dias. Após esse período, a superfície pode ser limpa utilizando esponja macia umedecida com água e detergente neutro.
- 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.

- A cor da etiqueta é meramente ilustrativa; para escolha da cor sugerimos consultar o catálogo do produto.
- 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 ocular grave. Provoca irritação à pele. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. Não fume. Mantenha fora do alcance das crianças e animais. Evite contato com os olhos, com a pele ou com a roupa. Trabalhar em áreas bem ventiladas. Não inalar os vapores. Utilize luvas, óculos de segurança e máscara para vapores orgânicos. Operações como lixamento, queima do filme da tinta podem gerar pó e/ou vapores perigosos. Lixamento à úmido deve ser utilizado quando possível. Conserve a embalagem bem fechada, sempre na posição vertical. Evite situações de tombamento e danos físicos. Levante com cuidado peso bruto que excede 10kg. Armazenar em local seco e arejado. Não armazenar alimentos e água para consumo em recipientes vazios. Pessoas com precedente de alergia ao produto devem evitar seu manuseio. Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais. Não descarte o produto em esgotos, solos ou cursos de água. A FISPQ deste produto pode ser obtida no site www.coral.com.br. 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). Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo. NÃO ingerir. Não comer, beber ou fumar quando manipular este produto. Lavar as mãos após a manipulação. Em contato com os olhos: lave com

água durante vários minutos. Retirar lentes de contato, se estiver fácil. Continuar enxaguando. Em caso de ingestão: não provoque vômito, procurar auxílio médico imediatamente. Em caso de contato com a pele: lavar com água e sabão. Em caso de inalação: Manter a pessoa em repouso e em local ventilado.

GARANTIA COMPLEMENTAR:

A AkzoNobel garante o desempenho de Coralit Antiferrugem por dez anos após a aplicação, desde que todas as instruções da embalagem deste produto e seus complementos sejam cumpridas. Atendidas essas considerações, durante esse período, a tinta não apresentará problemas de descascamento e lavabilidade, pois a película de tinta não se degradará ou não será removida pela limpeza frequente. Estão excluídas desta garantia características inerentes a qualquer esmalte sintético, como desbotamento, perda gradativa do brilho em superfícies externas e amarelamento das cores branco em superfícies internas. Essas características não comprometem a proteção e a durabilidade do produto. Esta garantia restringe-se à reposição do produto. Para isso, mantenha em seu poder a nota fiscal original de compra, o nº do lote de fabricação e o prazo de validade do produto e seus complementos.

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