

CORALIT SECAGEM RÁPIDA ALUMÍNIO é um esmalte sintético de alta qualidade e secagem super rápida, o que facilita e agiliza o trabalho de pintura. Possui uma película brilhante que facilita a limpeza da superfície, além de oferecer ótimo rendimento e alto poder de cobertura. O produto é indicado para aplicação EXTERNA em madeiras, metais, galvanizados e alumínio. Possui durabilidade de 10 anos. Para aplicação interna indicamos o uso do esmalte Coralit Total.

Cores prontas conforme catálogo: Produto monocomponente.

• Embalagens disponíveis: 3,6 L; 0,9 L.

BENEFÍCIOS

- Alta proteção;
- · Pronto para uso;
- 20 minutos ao toque;
- 30 minutos entre demãos*.

CLASSIFICAÇÃO

Este produto atende às normas do PSQ de classificação ABNT NBR 11.702 de 09/2019 tipo 4.2.1.11.

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

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

Coral

BOLETIM TÉCNICO CORALIT SECAGEM RÁPIDA ALUMÍNIO

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resina a base de óleos, poliácidos e poliálcoois, solventes, aditivos e pigmentos. Substâncias que contribuem para o perigo: destilados (petróleo), leves tratados com hidrogênio, solvente de stoddard, etilbenzeno, xileno, 2 bis(2-etilhexanoato) de cálcio, ácido neodecanoico, sal de cobalto, metil etil cetoxima e ácido 2-etilhexanoico, sal de zircônio.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

• Sólidos/Volume: mín. 55 %

Sólidos/Peso: mín. 56 %
Viscosidade: 52 – 58 KU

• Peso Específico: 0,912 g/cm³

• VOC (compostos orgânicos voláteis): 365 g/L

• Ponto de fulgor: 27 °C

Você sabe o que é VOC e porque 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 todos os pontos de ferrugem. Remova todo o pó da superfície e aplique 1 demão de Coralit Fundo Zarcão Proferro. Dependendo da ferramenta utilizada e da diluição talvez sejam necessárias duas demãos de fundo, para garantir a proteção correta da superfície. Aplique o fundo de forma uniforme e sem falhas, evitando uma camada muito farta ou muito fina que possa comprometer o acabamento final. Aguarde a secagem do fundo e aplique o Coralit Secagem Rápida.
- 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 Secagem Rápida.
- Madeiras novas Lixe para eliminar farpas na madeira e remova 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 correção das fissuras, aplique 1 demão de Coralit Fundo Sintético Nivelador. Aguarde secagem do fundo e aplique o Coralit Secagem Rápida.
- Repintura (Madeira e Metal) Lixe ou utilize Lixa Líquida Alabastine para eliminar o brilho e remova todo o pó da superfície. Aplique o Coralit Secagem Rápida. Caso o substrato fique exposto após o lixamento, proceda conforme instruções para superfícies novas.



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: 20 minutos

Entre demãos: *30 minutos

a 2 horas

Final: 5 a 7 horas final

RENDIMENTO

Até 75 m² cada 3,6L por demão.

Até 19 m² cada 0,9L por demão

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

DILUIÇÃO

Misture bem o esmalte Coralit Secagem Rápida 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 Secagem Rápida com 0,5 parte de Diluente Aguarrás Coral.



Pistola MÁXIMO DE 30% DE **DILUIÇÃO** Dilua 5 partes de Coralit Secagem Rápida com 1,5 parte de Diluente Aguarrás Coral.



DEMÃOS

2

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

*É possível realizar a aplicação da segunda demão em um intervalo de 30 minutos a 2 horas. O tempo de secagem entre demãos não representa a secagem final do produto que é de 5 a 7 horas.

**Durante aplicação com pistola recomendamos o uso de: óculos de proteção, luvas e máscara para vapores orgânicos. Trabalhar em áreas ventiladas.

- 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 retogues 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.
- Não recomendamos aplicar em superfícies de alvenaria.
- 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:

PERIGO. Líquido e vapores inflamáveis. Provoca irritação à pele. Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigem. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. Mantenha fora do alcance das crianças e animais. Evite contato com os olhos, com a pele ou com a roupa. Trabalhe 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 exceda 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 Secagem Rápida 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 e branco gelo 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

