



Boletim Técnico

Coralit Antiferrugem

Classificação: Produto classificado conforme norma NBR 11702 de 07/2010 - Tipo 4.2.1.5

Descrição: Coralit Antiferrugem é um esmalte sintético 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.

Indicação: Indicado para uso EXTERNO em ferro e aço diretamente sobre a superfície e alumínio, galvanizado, madeiras, fibrocimento e cerâmicas não vitrificadas, previamente preparados com os fundos indicados.

Diferenciais: Apresenta ótima dureza, resistência ao atrito e às intempéries, e é fácil de aplicar.

Propriedades físico-químicas

Cor: Conforme catálogo de cores

Brilho (@60°): 70 - 100 UB

Sólidos/Volume: 44,53 – 50,35 %

Sólidos/Peso: 58,25 – 65,10%

Viscosidade: 70 – 80 UK

Peso Específico: 1,039 – 1,143 g/cm³

VOC (compostos orgânicos voláteis): 414,30 g/L

Ponto de fulgor: 37°C

Informações técnicas

Composição: 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, além de aditivos.

Prazo de validade: 36 meses

Embalagem: 3,6 L e 900 mL

Dados de aplicação

Diluyente: Coral Diluyente Aguarrás

Diluição: Pincel/Rolo/Trincha - MÁXIMO DE 10% DE DILUIÇÃO. Dilua 5 partes de Coralit Antiferrugem com 0,5 parte de Diluyente Aguarrás Coral. Pistola - MÁXIMO DE 20% DE DILUIÇÃO. Dilua 5 partes de Coralit Antiferrugem com 1,5 partes de Diluyente Aguarrás Coral.

Rendimento:

Até 75 m²/demão/galão

Nº de Demãos: 2 a 3. Porém, dependendo do tipo de superfície e cor utilizada, pode ser necessário um número maior de demãos.

Acessórios de Pintura: Áreas grandes: Trincha de cerdas macias, rolo de espuma ou do tipo pelo baixo para epóxi ou pistola. Áreas pequenas: Pincel com cerdas macias. Pistola: 35-40 lbs/pol² ou 2,5-2,8 Kgf/cm²

Limpeza:

Limpe as ferramentas com Coral Diluyente Aguarrás.

Secagem: Toque: 8 horas;

Entre demãos: 8 a 12 horas;

Final: 18 a 24 horas

Recomendações: Evite a aplicação em dias chuvosos, temperatura abaixo de 10°C ou acima de 40°C e umidade relativa do ar superior a 85%.

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.: 01/2018

