

# Boletim Técnico

## Coralit Esmalte Sintético Secagem Rápida Brilhante

**Classificação:** Produto classificado conforme norma ABNT NBR 11.702 de 09/2019 - Tipo 4.2.1.1

**Descrição:** Coralit Secagem Rápida 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.

**Indicação:** Indicado para aplicação EXTERNA em madeiras, metais, galvanizados e alumínio. Para aplicação interna indicamos a preparação e esmalte na versão Balance.

**Diferenciais:** Sua fórmula especial com silicone garante um excelente acabamento e alta proteção.

### Propriedades físico-químicas

Cor: Conforme catálogo de cores

Brilho (@60°): Mín 80 UB

Sólidos/Volume: 23 – 37 %

Sólidos/Peso: 45 – 55 %

Viscosidade: 63 – 71 UK

Peso Específico: 0,89 - 1,03 g/cm<sup>3</sup>

VOC 250 (compostos orgânicos voláteis): 460 - 500 g/L

Ponto de fulgor: 37°C

### Informações técnicas

Composição: Resina à base de óleos, poliácidos e poliálcoois, solventes, aditivos e pigmentos.

Prazo de validade: 36 meses

Embalagem: 3,6 L, 900 ml e 112,5 ml

### Dados de aplicação

Diluyente: Coral Diluyente Aguarrás

Diluição: Pronto para uso. Se necessário, utilizar Aguarrás Coral até 10% para pincel e rolo de espuma e até 30% para aplicação com pistola.

Rendimento:

75 m<sup>2</sup>/demão/galão (3,6L)

Nº de Demãos: 02 demãos. Porém, dependendo do tipo de superfície e cor utilizada, pode ser necessário um número maior de demãos.

Acessórios de Pintura: Áreas grandes: rolo de espuma ou pistola\*. Áreas pequenas: pincel com cerdas macias.

\*Pistola: 35-40 lbs/pol<sup>2</sup> ou 2,5-2,8 Kgf/cm<sup>2</sup>.

Limpeza:

Limpe as ferramentas com Coral Diluyente Aguarrás.

Secagem:

Toque: 20 minutos;

Entre demãos: 30 minutos a 2 horas;

Final: 5 a 7 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



