KISACRIL ESMALTE ACRÍLICO BASE ÁGUA

BOLETIM TÉCNICO

Última atualização em: 03/01/2024

DESCRIÇÃO

Esmalte diluível em água, para pinturas de superfícies externas e internas de madeira e metal. Proporciona excelente acabamento e grande durabilidade. É um produto de fácil aplicação, secagem rápida e boa cobertura. Possui baixo odor durante e após a aplicação. É prático porque a diluição é feita com água, facilitando a limpeza de pinceis, rolos e outros materiais utilizados na pintura. Está disponível em dois tipos de acabamento: brilhante e acetinado.

CLASSIFICAÇÃO: **NBR 11702 tipo 4.2.3.1 – para acabamento brilhante**
NBR 11702 tipo 4.2.3.2 – para acabamento acetinado

COMPOSIÇÃO

Resina acrílicas em emulsão aquosa, água, pigmentos orgânicos e inorgânicos inertes e isentos de metal pesado, cargas inertes, bactericidas, fungicidas e aditivos.

RENDIMENTO

Galão – até 70m²/demão/3,6 litros

Quarto de galão – até 17,5m²/demão/900mL

DESEMPENHO

Teor de sólido, de acordo com ABNT NBR 13315: mín. 40% para cores L* ≥ 70 e de 35% para L* <35.

Poder de cobertura seca, de acordo com ABNT NBR 15314: mín. 75 % para cores com L* ≥ 70%. Para 35 ≥ L*< 70 e 80% e 85% para cores com L*<35.

Brilho de acordo com ABNT NBR 15299: mín. 50UB a 20° para brilhante e de 20UB a 40Ub a 60° para acetinado.

Compostos Orgânicos Voláteis (VOC), de acordo ABNT NBR 16388 de no máximo 130g/L.

CORES	APLICAÇÃO E DILUIÇÃO	DEMÃOS
Branco e cores no Sistema Tintométrico Colorline	Rolo de lã pelo baixo ou pincel de cerdas macias: 10 a 15% água	Duas a três demãos, com intervalo de 2 horas entre demãos.

ACABAMENTO	EMBALAGEM	TEMPO DE SECAGEM
Brilhante e acetinado liso	É fornecida nas embalagens de 0,9 litros; 3,6 litros	**Ao toque:** 40 min **Completa:** 5 horas

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície deverá estar limpa, seca, coesa, isenta de mofo, gordura, graxa ou qualquer outro material que possa comprometer a aderência da tinta. (Norma ABNT NBR 13.245).

- **Madeira nova:** Eliminar as farpas através de lixamento.
  Opção 1: Aplicar uma demão de KISALACK SELADORA PARA MADEIRA BASE ÁGUA.
  Opção 2: Aplicar uma demão de KISATECH FUNDO BRANCO FOSCO.

KILLING S/A TINTAS E ADESIVOS
Av. 1º de Março, 3430 Industrial Novo Hamburgo/RS - CEP 93320-428
Telefone: 51. 3586.8100 | www.tintaskilling.com.br.

- **Madeiras resinosas:** Aplicar no mínimo duas demãos da KISALACK SELADORA PARA MADEIRA BASE ÁGUA ou do KISATECH FUNDO BRANCO FOSCO.
- **Repintura sobre Esmalte Sintético:** Lixar até eliminar o brilho, retirar o pó.
- **Ferro novo, sem ferrugem**: Lixar a superfície, aplicar uma demão de ZARCOLIT ou duas demãos de METAL PRIMER.
- **Ferro com ferrugem**: Remover totalmente a ferrugem, usando lixa e/ou escova. Aplicar uma demão de ZARCOLIT ou duas demãos de KILLING METAL PRIMER.
- **Alumínio e Galvanizado:** Aplicar uma demão do KILLING METAL PRIMER.

RECOMENDAÇÕES

Não aplicar em condições adversas: temperatura abaixo de 10ºC e umidade relativa do ar superior a 90%;

Nas duas primeiras semanas após a pintura, chuvas irregulares podem provocar manchas. Ocorrendo, lave imediatamente com água toda a área pintada;

Limpar a superfície pintada utilizando esponja macia com detergente neutro;

Enxaguar com água limpa;

Limpar o material de pintura, logo após o uso, com água.

PRODUTOS AUXILIARES

ZARCOLIT: Fundo anticorrosivo para metal ferroso.

KISALACK SELADORA BASE ÁGUA: Fundo bloqueador de manchas para madeira.

KISATECH FUNDO BRANCO FOSCO: fundo branco para selar (1 demão) e que também bloqueia manchas (mínimo 2 demãos)

KILLING METAL PRIMER: Fundo branco promotor de aderência.

TOXICIDADE: **Consulte a FDS– Ficha de Dados de Segurança: 0800 886 3434 ou WhatsApp 51 99719-8794**

OBSERVAÇÕES

Para assegurar a qualidade dos produtos consideramos essencial a utilização do sistema de pintura completo (fundos, massas, diluentes e acabamentos) conforme as instruções descritas na embalagem, no Boletim Técnico ou orientações técnicas.

KILLING S/A TINTAS E ADESIVOS

Av. 1º de Março, 3430 Industrial Novo Hamburgo/RS - CEP 93320-428
Telefone: 51. 3586.8100 | **www.tintaskilling.com.br.**