

### Descrição

Esmalte sintético uretanado brilhante de alta qualidade, especial para laca e esmaltar. Excelente cobertura, nivelamento e enchimento de marcas de lixa, obtendo-se acabamentos de elevada perfeição, suavidade ao tato e ótimo aspeto de lacado.

- Resistente ao desgaste, fricção, manchas e manipulação intensiva.
- Muito lavável.
- Para exteriores e interiores.
- Para proteger e embelezar toda a classe de superfícies convenientemente preparadas de madeira, metal (móveis, estantes, portas, janelas, radiadores, etc.)
- Grande aderência.



Excelente aplicabilidade



Grande resistência a riscos



Resistente às manchas



Bases TitanColor



Reação ao Fogo

### Dados técnicos

Natureza	Alquídica uretanada altos sólidos.
Acabamento	Alto Brilho
Cor (EN ISO 11664-4)	Branco e gama cores + Bases TITANCOLOR: Branco, intermédia e neutra
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	Branco: 1,17 - 1,19 kg/l / Preto: 0,97 - 0,99 kg/l / Cores: 0,96 - 1,20 kg/l
Rendimento	12 - 14 m <sup>2</sup> /l ( 45 - 50 μ)
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	4 - 5 horas
Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)	18 - 24 horas
Métodos de Aplicação	Trincha, rolo e pistola
Limpeza de Utensílios	Solvente Sintético e Oleosos, Solvente Sem Cheiro ou Aguarrás Mineral.
Condições de Aplicação, HR<80%	+ 10 °C - +30 °C
Coloração	Bases TITANCOLOR
Ponto de Inflamação (NP EN ISO 3679)	40 - 42 °C
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	63 - 65 %
COV (NP EN ISO 11890-2)	2.004/42IIA (d) (400/300) Max. VOC 300 g/l
Apresentação	4 l e 750 ml

Variações de temperatura, humidade, espessura, pigmentação ou segundo tipo de suporte, etc., podem causar alterações na secagem,

rendimento ou outras propriedades.

### **Certificações**

Reação ao Fogo UNE EN 13501-1: B - s1, d0 sobre substrato A1.  
Emissão de VOC ISO16000-6: A+

### **Modo de utilização**

#### RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Agitar bem a embalagem. As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e preparadas adequadamente. Eliminar qualquer resto de tinta, sujidade, gordura, ferrugem e revestimentos com má aderência utilizando solvente ou decapante, segundo as necessidades.

Os esmaltes de elevado conteúdo em sólidos deixam maior espessura de película. Não se deve aplicar espessuras maiores que as recomendadas para evitar problemas de secagem e aspeto superficial.

Com temperatura dos suportes inferiores a 10°C e com rendimentos baixos o tempo de repintura aumenta. Testar se a secagem está completa antes de voltar a pintar.

O processo de amarelecimento em alquídicas é acelerado em ambientes escuros ou com falta de luz natural. Os Ultravioletas ajudam a controlar a brancura do esmalte, destruindo os grupos cromóforos que se formam na polimerização do esmalte alquídico. Não se aconselha, por isto, o uso (da cor branca) em ambientes fechados (interiores de armários,...) ou habitáculos sem luz natural.

A cor branca aplicada sobre radiadores pode amarelecer em maior ou menor grau dependendo da temperatura alcançada.

Se desejar modificar o grau de brilho do nosso Esmalte Colorlux recomendamos misturá-lo com a gama de Esmalte Colorlux (Brilhante, Acetinado ou Mate) segundo as necessidades.

#### SUPERFÍCIES NO PREPARADAS:

**Madeira:** lixar a madeira no sentido dos veios, limpar a fundo, eliminar resinas ou secreções de resina e rematar cantos vivos. Aplicar S70 Primário Multi-aderente Anti-oxidante, segundo as necessidades. Para madeiras no exterior recomenda-se tratar a madeira com Titanxyl Proteção Total Ultra, depois aplicar S70 Primário Multi-aderente Anti-oxidante segundo as necessidades.

**Aço:** eliminar a ferrugem mediante jacto abrasivo até ao grau Sa 21/2 ou mediante limpeza manual ou mecânica até ao grau ST3 da norma ISO 8501-1. Desengordurar e eliminar o pó e os resíduos de ferrugem e preparar com S70 Primário Multi-aderente Anti-oxidante. Para trabalhos no exterior serão necessárias duas demãos do primário anti-oxidante selecionado. Em interiores, uma demão será suficiente.

Outros suportes: Consultar.

Em todos os casos para:

Interiores: acabar com 1 ou 2 demãos de Colorlux.

Exteriores: acabar com 2 ou 3 demãos de Colorlux.

#### MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO

Lavar, lixar suavemente e aplicar diretamente 1 ou 2 camadas de Colorlux.

#### MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO

Eliminar totalmente e proceder como nas superfícies não preparadas.

### **Precauções**

Antes de utilizar o produto ler atentamente as instruções da embalagem. Para mais informação consultar a Ficha de Segurança.

Armazenar as embalagens bem fechadas protegidas de fontes de calor e temperatura inferiores a zero. Conservação: 36 meses na embalagem original fechada.

**Gestão de resíduos:** Siga os regulamentos legais locais. Ajude a proteger o meio ambiente, não esvazie os resíduos no esgoto, deposite-os no centro de reciclagem mais próximo. Calcule a quantidade de produto que necessitará para evitar desperdícios e custos extras. Guarde o produto excedente bem armazenado para uma nova utilização.

A reutilização de tinta pode minimizar de forma eficaz os efeitos ambientais no ciclo de vida dos produtos.

Data de atualização: 2021-10

Qualquer Ficha Técnica fica anulada automaticamente por outra de data posterior ou passados cinco anos da sua edição. Garantimos a qualidade dos nossos produtos mas declinamos qualquer responsabilidade devida a fatores alheios à tinta ou a uma utilização inadequada da mesma. Perante qualquer dúvida consulte os nossos serviços técnicos antes da aplicação.