

## Descrição

Tinta de acabamento mate de elevada qualidade e resistência que respeita a saúde e o meio ambiente (Etiqueta Ecolabel e A+).

- Elevada cobertura, rendimento e brancura.
- Acabamento perfeito sem marcas nem reflexos.
- Trabalho limpo, não pinga nem salpica.
- Interior e exterior.
- Lavável.
- Conservante anti fungo.
- Sem odor.
- Não pinga nem salpica.



Cobertura certificada 98 %



Baixo odor



Elevada lavabilidade



A+



Branco colorível + Bases  
TitanColor



Ecolabel



Reação ao Fogo

## Dados técnicos

Natureza	Vinílica
Acabamento	Mate
Cor (EN ISO 11664-4)	Branco + Bases TITANCOLOR : Intermédia e Neutra
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	1,56 - 1,62 Kg/l
Rendimento	8 - 10 m <sup>2</sup> /l (44 - 55 μ secos)
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	30 - 60 minutos
Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)	8 horas
Métodos de Aplicação	Trincha, rolo e airless. Ver nota 1 em recomendações gerais
Viscosidade (UNE 48076)	110-125 KU
Diluição	Airless: 5%
Diâmetro Bico	Airless: LP515
Pressão Bico	Airless: 200 bar
Diluyente	Água

Espessura Recomendada (NP EN ISO 2808)	88 - 110 µ secos em duas camadas
Condições de Aplicação, HR<80%	+10 - + 30 °C
Coloração	Corante Universal TITAN ou TITANCOLOR
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	43,5 - 44,5 %
COV (NP EN ISO 11890-2)	2004/42/IIA (a) (75/30) Max. COV <10 g/l
Apresentação	Branco: 15l e 4l / Bases TITANCOLOR: 15l, 4l e 1l

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

### Certificações

Determinação do poder cobertura NP EN ISO 6504-3: Classe 2. 8,8 m<sup>2</sup> (98% Poder cobertura)  
Reação ao Fogo UNE EN 13501-1: B-s1, d0/sobre substrato A2-s1, d0.  
Permeabilidade à água líquida EN 1062-3: W1 (Alta)  
Permeabilidade ao vapor de água UNE ENE ISO 7783: Classe 1: Permeável  
Resistência à esfrega húmida NP EN ISO 11998: Classe 2 de lavabilidade  
Emissão de VOC ISO 16000-6: A+  
Resistência contra os fungos NP EN 15457: Crescimento 0.  
Etiqueta Ecológica comunitária para tintas e vernizes de interior e exterior (EU Ecolabel)

### Modo de utilização

#### RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Agitar bem a embalagem manualmente ou com agitador a baixa velocidade. As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e consistentes. Não aplicar sobre superfícies quentes nem com vento forte.

Um correto diagnóstico e preparação do suporte são fundamentais para a obtenção dos melhores resultados.

*Nota 1: Aplicação Airless testada com o equipamento Graco ST Max II 495: Unidade equipada com mangueira de 1/4", de 15 metros, filtro na pistola com malha de 60.*

#### ATENÇÃO MUITO IMPORTANTE. NÃO APLICAR:

A temperatura inferior a 7°C.

Com humidade relativa superior ou igual a 80%.

Com previsão de chuva nas próximas horas.

Se não respeitar estas instruções, o resultado da aplicação pode não ser satisfatório e poderão aparecer manchas de diferentes cores, lágrimas (baba de caracol, etc.). Industrias TITAN, S. A. U. não aceitará nenhuma reclamação onde não se tenha levado em conta estas instruções. Isto pode ser mais observado em algumas cores escuras.

#### SUPERFÍCIES NO PREPARADAS:

Em superfícies em bom estado: aplicar uma primeira camada diluída com 10 - 15 % de água, aplicar uma segunda sem diluir.

Sobre superfícies em mau estado: limpar todas as zonas afetadas, eliminar todo o material que não esteja bem aderente e consistente, limpar toda a sujidade e pó que possam ter.

Para consolidar substratos e homogeneizar porosidades ou sobre superfícies antigas, à base de cola ou cal, ou em superfícies onde estas se tenham eliminado, recomenda-se aplicar :

Em Interiores: uma primeira camada de S10 Primário Fixa Tudo 100% Acrílico ou S50 Selante à Base de Água segundo as indicações das suas

respetivas fichas técnicas.

Em Exteriores: uma primeira camada de S10 Primário Fixa Tudo 100% Acrílico ou S20 Primário Fixador Super Penetrante Acrílico segundo as indicações das suas respetivas fichas técnicas.

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

Aplicar diretamente a tinta sobre a superfície previamente lavada ou escovada, diluir a primeira camada com 10 - 15 % de água, depois aplicar a segunda camada tal e qual.

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

Eliminar totalmente as tintas velhas e proceder como nas superfícies não preparadas.

### Precauções

Contém: IPBC para proteger as propriedades iniciais do artigo tratado.

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.

Antes de aplicar o produto numa grande superfície onde se devam utilizar andaimes para se elevar a mais de dois níveis da superfície, é imprescindível que se solicite a visita de um Assistente Técnico TITAN que verifique que se conhecem os detalhes desta ficha técnica, que constate o estado da superfície e que faça as recomendações in loco respeitante às condições ambientais e atmosféricas para se obter um acabamento perfeito com garantia. Se não se observarem estas recomendações, Industrias Titan, S.A.U não se responsabiliza pelo modo de aplicação.

Data de atualização: 2021-12

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.