

Descrição

Branco Puro é uma tinta aquosa vinílica de elevada qualidade, resultando num acabamento mate, com qualidades decorativas e de proteção, enquanto cumpre os mais rigorosos critérios ecológicos e de sustentabilidade.

- ✓ Excelente opacidade e rendimento
- ✓ Excelente aplicabilidade
- ✓ Aspeto mate total
- ✓ Resistente à esfrega



A concessão do rótulo ecológico da EU garante que o Branco Puro apresenta reduzido impacto ambiental ao longo de todo o seu ciclo de vida.

Em particular, na sua conceção e produção ambiciona-se:

- ✓ Assegurar a elevada qualidade do produto, seu desempenho e longa duração
- ✓ Promover o uso eficiente do produto, reduzindo o desperdício
- ✓ Reduzir a utilização de substâncias perigosas, tóxicas e poluentes para os cursos de água
- ✓ Reduzir riscos ambientais, reduzindo a emissão de solventes e melhorando a qualidade do ar interior

EU Ecolabel
PT/044/005

Aplicação

Branco Puro deve ser aplicado em superfícies interiores, seja pintura nova ou repintura, sobre os substratos usuais como reboco ou betão, gesso estuque ou gesso cartonado, tijolo ou pedra.

É recomendado zonas secas em edifícios residenciais, onde se pretende garantir a qualidade do ar interior, e de forma muito particular, para edifícios de escritórios, escolas e outros onde este tema é particularmente relevante.

Certificados / Ensaio

Ecolabel	PT/044/005
Classificação "Qualidade do Ar Interior" segundo a regulamentação Francesa	A+

Preparação do suporte

As superfícies a pintar devem estar lisas, regulares e sem fendas, isentas de partículas soltas, poeiras, gorduras e bem secas.

Rebocos areados devem ser escovados para retirar areias soltas.

Estuque ou gesso cartonado deve ser escovado para remover poeira resultante da lixagem.

Em superfícies irregulares, usar massa de enchimento adequada para regularizar as paredes (tipo Mastek); deixar secar e lixar. Fissuras ou fendas devem ser preenchidas com massa tipo Eurotek; deixar secar e lixar.

Superfícies Novas: Escovar o suporte removendo poeiras ou partículas mal aderentes. Sobre reboco ou superfícies cimentícias novas, aplicar uma demão de primário ISOPRIM. Sobre estuque ou gesso cartonado aplicar uma demão de primário EUROPRIM; corrigir danos na superfície com EUROTEK ou MASTEK Fino, tendo o cuidado de lixar e aplicar nova demão de primário na zona reparada.

Repintura: efetuar limpeza cuidadosa removendo por raspagem toda a tinta velha mal aderente ou a escamar. Refazer zonas danificadas com MASTEK Fino. Preparar a superfície com lixa e aplicar uma demão de primário ISOPRIM.

Superfícies caídas: Escovar para remover toda a cal existente. Aplicar uma demão de Isolacril.

Superfícies com manchas secas de humidade, nicotina, fumo de lareira: Escovar e limpar a superfície com um pano húmido, dentro do possível. Aplicar uma ou duas demãos de MAGICPRIMER até garantir a selagem da mancha, ou em alternativa aplicar AQUAPLUS SUBCAPA aquosa.

Sistema de pintura

Aplicar 2 a 3 demãos de **Branco Puro**

Diluição	Água
Trincha e Rolo anti-gota	Primeira demão diluída com 10% de água em volume; restantes demãos diluídas com 5% de água
Airless	Diluir com 5% de água em volume, se necessário
Limpeza	Água
Rendimento prático*	
Estuque/Gesso cartonado	10 a 13 m ² /L

FT 240-041

Baseado na Norma NP 3284

3ª rev.: 11/2024

A informação presente nesta ficha técnica tem como objectivo aconselhar os nossos clientes. É o resultado de alguns ensaios realizados com um espírito constante de objectividade mas não evita que o cliente proceda aos seus próprios ensaios e provas particulares. De qualquer modo, não podemos dar garantias para aplicações específicas, pois as condições na obra e muitos outros factores escapam ao nosso controle. A nossa empresa reserva-se o direito de efectuar modificações no produto, se os desenvolvimentos científico e técnico o aconselharem, informando em cada caso as alterações.

Tintas Europa.Com; indústria e distribuição de Tintas, Lda.
Zona Industrial do Freixo – 5070-951- Alijó – Portugal
www.tintaseuropa.com Email: geral@tintaseuropa.com

Areado	8 a 10 m ² /L
Texturado	6 a 8 m ² /L

* **Branco Puro** apresenta uma opacidade de 98%, aplicado na forma de fornecimento, com rendimento de 9m²/L (em conformidade com a norma EN ISO 6504-3).

O Rendimento prático é fortemente condicionado pelas características do suporte, nomeadamente absorção, rugosidade e porosidade.

Características de aplicação

Preparação do produto	Agitar até homogeneização completa
Materiais de aplicação	Trincha, rolo anti-gota e pistola airless
Seco ao toque	1 hora
Intervalo entre demãos	3-4 horas
Condições de aplicação	Temperatura ambiente entre 10 a 30°C; Humidade relativa inferior a 80%; Temperatura do suporte 2 a 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho

Características do produto

Cor	Branco Puro	
Acabamento	Mate, liso	
Brilho especular	Mate Total (inferior a 5UB, com ângulo de incidência de 85°)	NP EN ISO 2813
Sólidos em peso	53,8%	EN ISO 3251 (2009)
Resistência à Esfrega	Classe 2 [perda de espessura entre 5µm a 20 µm em 200 ciclos de esfrega]	EN ISO 11998 (2006)
Massa volúmica	1.43 ± 0.03 g/cm ³	EN ISO 2811-1 (2016)
Teor de COV	9,2 < 10 g/L	EN ISO 11890-2 (2013)
Teor de SVOC	5,7 < 30 g/L	EN ISO 11890-2 (2013)
Viscosidade *	96 ± 2 K.U. (23°C)	NP 234

* Este valor pode sofrer ligeiro aumento com o tempo de armazenagem

COV (Compostos Orgânicos Voláteis): Valor Limite da UE para o produto (cat. A/a): 30g/L(2010).

Diretiva 2004/42/EC

COV (Compostos Orgânicos Voláteis): Valor Limite: 10g/L para ECOLABEL

Decisão 2014/312/EU

SVOC (Compostos Orgânicos Semi-Voláteis): Valor Limite :30 g/L para ECOLABEL

Decisão 2014/312/EU

O valor de COV acima referido diz respeito ao produto tal como é fornecido. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos através de misturas com outros produtos que não os por nós recomendados, e chamamos à atenção para a **responsabilidade** que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir a Directiva 2004/42/CE.

Estabilidade e Conservação

O produto apresenta-se em embalagens de 1, 5 e 15 litros.

Conservação até três anos em embalagem originalmente fechada, num local fresco e seco, protegido do gelo, do calor e da humidade.

Após a abertura, armazene o restante na embalagem original cuidadosamente fechada e em posição vertical.

Segurança, Saúde e Ambiente

Este produto não está classificado como perigoso, de acordo com o regulamento (EU) nº 1272/2008 e 1221/2015 (CLP)

Manter fora do alcance das crianças. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Usar luvas de proteção e proteção ocular. Evitar a libertação para o ambiente.

Para aplicar por projecção airless, usar equipamento de proteção adequado e máscara.

Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene e Segurança no Trabalho.

Para mais informações a leitura da **Ficha de Segurança** do produto é fundamental.

Limitação da Responsabilidade

A Tintas Europa.com – Ind. Dist. De Tintas Lda, declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e Ficha de Segurança.