

DESCRIÇÃO

Tinta aquosa vinílica de elevada qualidade adequada para pintura de paredes no interior, podendo também ser utilizada em exterior. As suas principais características são:

- Excelente aplicabilidade
- Excelente opacidade
- Permite disfarçar pequenas imperfeições dos suportes
- Película com excelente resistência ao desenvolvimento de fungos e algas
- Elevada disponibilidade de cores
- Declaração Ambiental de Produto segundo a ISO 14025 e EN 15804

Recomendada para aplicação sobre qualquer um dos suportes vulgarmente utilizados na construção civil, nomeadamente, estuques sintéticos, estanhados, reboco, betão, tijolo, pedra e outros. Esta tinta contribui para a certificação LEED v4.1.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acabamento:	Liso
Cor:	Branco e cores
Viscosidade (ASTM D562):	105 ± 5 UK ^{a)}
Teor de sólidos em peso (ISO 3251):	54 ± 2 % ^{a)}
Densidade (EN ISO 2811-1):	1,39 ± 0,03 g/mL ^{a)}
COV (Compostos Orgânicos Voláteis):	Valor limite da UE para este produto (cat A/a): 30 g/L. Este produto contém no máximo 6 g/L COV.
Estabilidade em armazém:	3 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C.

^{a)} Para a cor branca (0501)

CERTIFICADOS E ENSAIOS

Classificação de acordo com a EN 13300 – Produtos de pintura e esquemas de pintura aquosos para paredes e tectos no interior:

Brilho (EN ISO 2813):	Mate total
Tamanho de partícula (EN 21524):	Fino
Resistência à esfrega húmida (ISO 11998):	Classe 1
Opacidade (ISO 6504-3):	Classe 2 ^{a)}

Classificação de acordo com a EN 1062-1 - Produtos de pintura e esquemas de pintura a aplicar em alvenarias e betão no exterior:

Brilho (EN ISO 2813):	Classe G ₃
Espessura da película seca (ISO 3233):	Classe E ₂
Dimensão do grão (ISO 787):	Classe S ₁
Permeabilidade ao vapor de água (EN ISO 7783):	Classe V ₁
Permeabilidade à água líquida (EN 1062-3):	Classe W ₂

“Qualidade do ar interior”, de acordo com a regulamentação francesa (ISO 16000):	Classe A+
Reacção ao fogo (EN 13501-1):	A2-s1, d0

1 / 3

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A CIN assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. A única obrigação que incumbe à CIN será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.

Eficácia dos conservantes da película ao aparecimento de algas (EN 15458):	Grau 0 (7 dias, 14 dias e 21 dias)
Eficácia dos conservantes da película ao aparecimento de fungos (EN 15457):	Grau 0 (7 dias, 14 dias e 21 dias)
Declaração Ambiental de Produto (ISO 14025 e EN 15804):	Registo nº S-P-12750 (The International EPD System)

^{a)} Para um rendimento prático de 6,5 m²/L (2 demãos)

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Todos os suportes deverão apresentar-se secos, firmes, isentos de gorduras, poeiras e outros contaminantes.

Suportes novos em interior: Sobre suportes friáveis ou pulverulentos, após escovagem, aplicar uma demão de Primário Cinolite (ref. 54-850). Sobre suportes alcalinos, aplicar uma demão de Primário Cinolite HP (ref. 10-850). Sobre gesso cartonado e estuque projectado, aplicar uma demão de Primário EP/GC 300 (ref. 10-600).

Rebocos de cimento novos em exterior: Aguardar pela cura completa do cimento, o que demora aproximadamente 1 mês. Escovar, se necessário, para remover partículas soltas não aderentes. Aplicar uma demão de Primário Cinolite (ref. 54-850).

Suportes já anteriormente pintados: Em interior, escovar para remover a tinta velha não aderente, refazer zonas danificadas com Hantek (ref. 15-950) e proceder como para suportes novos. Em exterior, efectuar uma limpeza com jacto de água sob pressão, ou escovar, para remover tinta velha não aderente; reparar as zonas danificadas e as fissuras com dimensões compreendidas entre 0,3 e 1,0 mm com Alltek Exterior (ref. 15-970) e proceder conforme indicado para rebocos de cimento novos. Se a tinta anterior apresentar farinação, aplicar uma demão de Primário Cinolite Incolor (ref. 54-852).

Suportes anteriormente caiados: Em interior, escovar cuidadosamente. Em exterior, efectuar uma lavagem com jacto de água sob pressão. Se posteriormente o suporte se apresentar isento de cal, aplicar uma demão de Primário Cinolite (ref. 54-850), caso contrário, aplicar uma demão de Primário Cinolite Incolor (ref. 54-852).

Suportes com manchas secas de humidade, nicotina, fumo de lareira ou de incêndio: Escovar e aplicar uma demão de Aqua Primer (ref. 12-830).

Suportes com fungos e algas: Aplicar Artibiose (ref. 18-230).

APLICAÇÃO

Condições ambientais:	Temperatura - superior a 5 °C
	Humidade relativa - inferior a 80%
Processo de aplicação:	Temperatura do suporte - 2 a 3 °C acima do ponto de orvalho
	Não aplicar com o suporte exposto directamente ao sol ou quando for previsível que durante o período de secagem possa chover.
Preparação do produto:	Trincha, rolo anti-gota ou pistola airless.
	Na aplicação com pistola airless, recomenda-se utilizar bicos entre 0,38 a 0,48 mm (0,015 a 0,019 polegadas).
Diluição:	Agitar até homogeneização completa
	Trincha e rolo anti-gota: primeira demão diluída a 10 % com água e demãos restantes diluídas a 5 % com água.
Número de demãos:	Pistola airless: se necessário, diluir até 5 % com água.
	2 a 3
Rendimento prático:	11 - 15 m ² /L por demão
	(Dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
Tempo secagem:	Superficial - cerca de 30 minutos
	(20 °C e 60 % de humidade relativa) Repintura - 3 a 4 horas

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A CIN assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. A única obrigação que incumbe à CIN será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecida defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.

OBSERVAÇÕES

1. Dependendo da opacidade da cor seleccionada, do processo de aplicação, das características do suporte (absorção, rugosidade e uniformidade de cor), do contraste com a cor anterior e da diluição efectuada, pode ser necessária a aplicação de demãos suplementares para se obter um acabamento uniforme.
2. Nalgumas cores e nos casos em que a cor seleccionada contraste fortemente com a do suporte, é necessário usar como fundo uma das seguintes cores: M787 Fundo para vermelhos; M786 Fundo para laranjas; F203 Fundo para azuis; M788 Fundo para verdes; P905 Fundo para amarelos.
3. O Vinylmatt, tal como a generalidade das tintas mate, pode mostrar riscos esbranquiçados em cores escuras quando é friccionado. Para evitar a ocorrência deste fenómeno sugerimos, como alternativa, a aplicação de VinylClean (ref. 10-245).
4. É necessário aguardar 28 dias após a aplicação da tinta antes de lavar as superfícies pintadas. Deve-se esfregar suavemente a zona a limpar, utilizando um pano macio humedecido e detergente neutro. Não utilizar detergentes abrasivos.

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Recomenda-se a leitura do rótulo da embalagem e da ficha de segurança do produto.

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A CIN assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. A única obrigação que incumbe à CIN será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.