

**DESCRIÇÃO**

Aquacin NF é uma tinta aquosa estireno-acrílica com boa relação qualidade/preço para a pintura de paredes interiores. As suas principais características são:

- boa aplicabilidade
- secagem rápida
- boa opacidade

Recomendada para aplicação sobre qualquer um dos suportes vulgarmente utilizados na construção civil, nomeadamente, estuques sintéticos, estanhados, reboco, betão, tijolo, pedra e outros.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Acabamento:	Liso
Cor:	Branco e cores claras
Viscosidade (ASTM D562):	110 ± 5 UK
Teor de sólidos em peso (ISO 3251):	50 ± 2 %
Densidade (EN ISO 2811-1):	1,35 ± 0,03 g/mL
COV (Compostos Orgânicos Voláteis):	Valor limite da UE para este produto (cat A/a): 30 g/L. Este produto contém no máximo 2 g/L COV.
Estabilidade em armazém:	3 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C.

**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 2
Opacidade (ISO 6504-3):	Classe 3
“Qualidade do ar interior”, de acordo com a regulamentação Francesa (ISO 16000):	Classe A+
Reacção ao fogo (EN 13501-1):	B-s1, d0

**PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE**

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

**Suportes novos:** 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).

**Suportes já anteriormente pintados:** Escovar para remover a tinta velha não aderente, refazer zonas danificadas com Hantek (ref. 15-950) e proceder como para suportes novos. Se a tinta anterior apresentar farinação, aplicar uma demão de Primário Cinolite Incolor (ref. 54-852).

**Suportes anteriormente caiados:** Escovar cuidadosamente. 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).

1 / 2

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.

*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:* Tratar com Descontaminante Artibiose (ref. 18-220).

## APLICAÇÃO

Condições ambientais:	Temperatura – superior a 5 °C Humidade relativa – inferior a 80% Temperatura do suporte – 2 a 3 °C acima do ponto de orvalho
Processo de aplicação:	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).
Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa
Diluição:	Trincha e rolo anti-gota: primeira demão diluída a 10 % com água e demãos restantes diluídas a 5 % com água. Pistola airless: se necessário, diluir até 5 % com água.
Número de demãos:	2 a 3
Rendimento prático:	10 - 14 m <sup>2</sup> /L por demão (Dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
Tempo secagem: (20 °C e 60 % de humidade relativa)	Superficial - cerca de 30 minutos Repintura - 3 a 4 horas

## OBSERVAÇÕES

- Dependendo 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).
- Para maior protecção da película de tinta contra o desenvolvimento de fungos, recomenda-se a adição de 5% de Aditivo Antifungos e Algas (ref. 18-210).

## 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.