

## **AQUAFLATE 29-040**

### **DESCRIÇÃO**

Tinta aquosa de elevada qualidade de brilho mate profundo, formulada à base de dispersão vinílica que permite disfarçar as pequenas imperfeições das paredes.

### **CARACTERÍSTICAS**

- Excelente aplicabilidade
- Excelente opacidade
- Elevada variedade de cores
- Película com excelente resistência ao desenvolvimento de fungos e algas

### **UTILIZAÇÃO**

Recomendada para pintura de paredes no interior e exterior. Pode ser aplicada sobre qualquer um dos suportes vulgarmente utilizados na construção civil, nomeadamente, estuques sintéticos, estanhados, reboco, betão, tijolo, pedra e outros.

### **CERTIFICADOS**

Reacção ao Fogo – A2-s1, d0, de acordo com a EN 13501-1.

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

- Brilho especular - Classe G3 - Mate (inferior ou igual a 10 com ângulo de incidência de 85°)
- Permeabilidade ao vapor de água - Classe V<sub>1</sub> - Alta ( $S_d < 0,14$  m)
- Permeabilidade à água líquida - Classe W<sub>2</sub> - Média ( $0,1 < W \leq 0,5$  kg/(m<sup>2</sup> h<sup>0,5</sup>))

Classificação "Qualidade do ar interior" segundo a regulamentação Francesa (Regulamento de 19 Abril 2011 relativo à etiquetagem dos produtos de construção ou de revestimento de paredes e pavimentos e das tintas e vernizes e sobre as suas emissões de poluentes voláteis) - A+.

### **PREPARAÇÃO DO SUPORTE**

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

*Suportes novos em interior* - Sobre suportes friáveis ou pulverulentos, após escovagem, aplicar uma demão de Primolite (ref. 45-700). Sobre suportes alcalinos, aplicar uma demão de Primolite Aqua (ref. 45-300). Sobre gesso cartonado e estuque projectado, aplicar uma demão de Primário Acrílico (ref. 45-380).

*Rebocos novos de cimento no exterior* - Aguardar pela cura completa do cimento, o que demora aproximadamente 1 mês. Os rebocos devem estar secos, limpos e isentos de poeiras, gorduras e outros contaminantes. Escovar, se necessário, para remover partículas soltas não aderentes. Aplicar uma demão de Primolite (ref. 45-700).

*Suportes anteriormente pintados* – Em interior, escovar para remover a tinta velha não aderente e refazer zonas danificadas com Vega (ref. 29-450). Em exterior, efectuar uma limpeza cuidadosa com jacto de água sob pressão ou escovar para remover tinta velha não aderente e reparar as zonas danificadas e as fissuras com dimensões compreendidas entre 0,3 e 1,0 mm com Alltek Exterior (ref. 15-970). Nas zonas de reboco à vista, proceder conforme indicado para suportes novos. Se a tinta anterior apresentar farinação, aplicar uma demão de Primolite Incolor (ref. 45-720).

Revisão: Julho 2024

Página 1 de 3

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A CIN – Divisão Sotinco assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN – Divisão Sotinco, 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 – Divisão Sotinco 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 anteriormente caiados* - Em interior, escovar cuidadosamente. Em exterior, efectuar uma lavagem com jacto de água sob pressão e deixar secar. Se o suporte se apresentar isento de cal, aplicar uma demão de Primolite (ref. 45-700); caso contrário aplicar uma demão de Primolite Incolor (ref. 45-720).

*Suportes contaminados com fungos e algas* – Efectuar tratamento prévio com Descontaminante Artibiose Plus (ref. 17-665).

*Suportes com manchas secas de humidade, nicotina, fumo de lareira ou de incêndio* - Escovar e aplicar uma demão de Primário Stop Manchas (ref. 45-335).

#### DADOS TÉCNICOS

Tempos de secagem (a 20 °C e 60% de humidade relativa):	Superficial – cerca de 30 minutos Repintura – cerca de 4 horas (Na presença de temperaturas baixas e humidade ambiente alta, os tempos de secagem poderão ser maiores).
Compostos Orgânicos Voláteis (COV): Valor limite da UE para este produto (cat. A/a): 30 g/L. Este produto contém no máximo 5 g/L de COV. <sup>(a)</sup>	

<sup>(a)</sup> O valor de COV acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos por misturas com produtos diferentes dos por nós recomendados, e chamamos a atenção para a responsabilidade que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir o que a Directiva 2004/42/CE determina.

#### CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura ambiente:	Superior a 5 °C
Humidade relativa:	Inferior a 80%
Temperatura do suporte:	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho. Não aplicar a tinta sobre suportes muito quentes por exposição ao sol.

#### CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Processo de aplicação:	Trincha, rolo anti-gota ou pistola airless.
Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa
Diluição:	Rolo/Trincha: diluir a primeira demão com 10% de água e as demãos seguintes com 5% de água. Pistola airless: se necessário, diluir até 5 % com água.
Aplicação:	Aplicar duas a três demãos de Aquaflate. No caso da aplicação com pistola airless, recomenda-se utilizar bicos em 0,38 a 0,48 mm (0,015 a 0,019 polegadas).

Rendimento prático - Variável conforme o tipo de suporte, as condições e tipo de aplicação. Como valor orientativo poderemos referir 11 a 15 m<sup>2</sup>/L, por demão.

Estabilidade em armazém - 3 anos quando armazenado nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C.

#### OBSERVAÇÕES

1 - A tinta Aquaflate, 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 Aqualac Mate (ref. 34-350).

Revisão: Julho 2024

Página 2 de 3

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A CIN – Divisão Sotincos assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN – Divisão Sotincos, 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 – Divisão Sotincos 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.

2 - Em algumas 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 - Quando aplicada em exterior sobre superfícies rugosas (como por exemplo, tintas texturadas), a diluição deverá ser aumentada para evitar a acumulação de tinta em determinadas zonas o que pode provocar a fissuração da película.

4 - 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.

### **SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE**

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto. Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a ambiente, higiene, saúde e segurança no trabalho. Para mais informações, a leitura do rótulo da embalagem e da ficha de segurança do produto é fundamental.

Revisão: Julho 2024

Página 3 de 3

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A CIN – Divisão Sotincó assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN – Divisão Sotincó, 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 – Divisão Sotincó 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.