



VALPAR – TINTAS E REVESTIMENTOS, LDA.

## VALFLEX

- **Oculta pequenas fissuras (até 0,3 mm de largura) • Boa elasticidade, resistindo a pequenas fissuras dinâmicas do suporte . Película resistente a fungos e algas**
- **Boa flexibilidade a baixas temperaturas e ao longo do envelhecimento da tinta**
- **Excelente resistência à intempérie • Boa impermeabilidade à água**

PÁG. 1/3

### BOLETIM TÉCNICO

Versão 03/14 – A1

Ref. VALF

Data de revisão: FEVEREIRO DE 2014

### **Descrição**

Membrana foto reticulável acrílica flexível para a proteção de fachadas. Permite ser aplicada com espessuras húmidas de cerca de 300 micrómetros, por demão, utilizando o rolo de fachadas.

### **Usos típicos**

Recomendada para aplicação em fachadas fissuradas no exterior, como camada isolante contra a penetração da humidade.

### **Certificados/Ensaio**

- **Reação ao Fogo - B-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 (G \_ 10 com ângulo de incidência de 85°)
- Permeabilidade ao vapor de água - Classe V2 - Média (0,14 m \_ Sd < 1,4 m)
- Permeabilidade à água líquida - Classe W3 - Baixa (W \_ 0,1 kg/(m2 h0.5))
- Resistência à fissuração (*crack-bridging*) - Classe A1

### **Características**

Acabamento..... Semi Mate

Cor..... Branco e cores

Substrato..... Argamassas de cimento, tijolo, pedra e rebocos anteriormente pintados

Rendimento prático..... 3,5 a 6 m<sup>2</sup>/L por demão (rolo fachadas) 2,5 a 3,5 m<sup>2</sup>/L por demão (rolo álveolos)(dependendo do suporte e das condições de aplicação)

Processo de aplicação..... Rolos de fachadas ou de álveolos

Tempo secagem (a 20 °C e 60 % de humidade relativa Superficial - cerca de 3 horas.

Para repintura – cerca de 24 horas.

(A ocorrência simultânea de baixa temperatura e elevada humidade relativa ocasiona tempos de secagem mais longos que os habituais. Obrigatoriedade da existência de radiação ultravioleta para a cura da película (foto reticulável))

COV (Compostos Orgânicos Voláteis) Valor limite da UE para este produto (Cat. A/c): 40 g/L.

Este produto contém no máx. 14 g/L COV. a)

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

VALPAR – TINTAS E REVESTIMENTOS, LDA.

VALE PARAISO – GOUXARIA

2380-167 ALCANENA-PORTUGAL

Telf. e Fax: 249882824

Email: [valpar@sapo.pt](mailto:valpar@sapo.pt)

c.r.c Lisboa nipc 506825582



VALPAR – TINTAS E REVESTIMENTOS, LDA.

## VALFLEX

PÁG. 2 / 3

**BOLETIM TÉCNICO**

Versão 03/14 – A1

Ref. VALF

Data de revisão: FEVEREIRO DE 2014

### **Nota:**

- a) 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 Diretiva 2004/42/CE determina.

### **Dados de aplicação / Preparação de Superfície**

*Rebocos de cimento novos* – 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 Primário

*ISOLPAR Rebocos anteriormente pintados* – Efe tuar uma limpeza cuidadosa com jacto de água sob pressão (ou escovar), para remover tinta velha não aderente. Reparar as fissuras (com dimensões compreendidas entre 0,3 e 1,0 mm) e as zonas danificadas com MASSA TAPA FENDAS Nas zonas de reboco à vista proceder conforme indicado para rebocos de cimento novos. Se a tinta anterior apresentar farinação, aplicar uma demão de Primário ISOVAL

*Suportes anteriormente caídos* – Efetuar uma lavagem com jacto de água sob pressão. Se posteriormente o suporte se apresentar isento de cal, aplicar uma demão de Primário ISOLPAR; caso contrário, aplicar uma demão de Primário ISOVAL

*Suportes contaminados com fungos e algas* – Efetuar tratamento prévio com o FUNGICIDA e proceder de seguida conforme indicado para rebocos novos.

### **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**

- Preparação do produto:
  - Agitar até homogeneização completa
- Aplicação: - Duas a três demãos, conforme o estado do suporte. A primeira demão deverá ser diluída com 5 % de água para se obter melhor impregnação; as demãos seguintes deverão ser aplicadas sem diluição.
- Devem ser sempre aplicados panos inteiros, tendo o cuidado de, quando for necessário interromper o trabalho, fazê-lo em esquinas, arestas ou zonas em que se evite a formação de emendas e sobreposição de camada.- Devido ao facto do revestimento ser aplicado em camada elevada esta só adquire resistência à chuva ao fim de 24 horas.

VALPAR – TINTAS E REVESTIMENTOS, LDA.

VALE PARAISO – GOUXARIA

2380-167 ALCANENA-PORTUGAL

Telf. e Fax: 249882824

Email: [valpar@sapo.pt](mailto:valpar@sapo.pt)

c.r.c Lisboa nipc 506825582



VALPAR – TINTAS E REVESTIMENTOS, LDA.

## VALFLEX

PÁG. 3/3

**BOLETIM TÉCNICO**

**Versão 03/14 – A1**

**Ref. VALF**

Data de revisão: FEVEREIRO DE 2014

### **Observação:**

Dependendo da opacidade da cor selecionada, do processo de aplicação, das características do suporte (absorção, rugosidade e uniformidade de cor) e do contraste com a cor anterior, 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 proteção 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 rutura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correta. 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.

É aconselhável verificar periodicamente o estado de atualização do presente Boletim Técnico.

A VALPAR assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respetivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela VALPAR, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado atual 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/fatura. A única obrigação que incumbe à VALPAR será, respetivamente, 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. Temos seguro de responsabilidade civil na companhia de seguros FIDELIDADE com a apólice nº RC 64519882. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.

**VALPAR – TINTAS E REVESTIMENTOS, LDA.**

VALE PARAISO – GOUXARIA

2380-167 ALCANENA-PORTUGAL

Telf. 351 249882824

Email: [valpar@sapo.pt](mailto:valpar@sapo.pt)

c.r.c Lisboa nipc 506825582

