

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

1 DESCRIÇÃO

Membrana foto-reticulável acrílica flexível.

2 USOS TÍPICOS

Recomendada para a protecção de fachadas fissuradas no exterior, como camada isolante contra a penetração da humidade. Permite ser aplicada com espessuras húmidas de cerca de 300 micrómetros, por demão, utilizando o rolo de fachadas.

3 CERTIFICADOS/ENSAIOS

Reacção ao Fogo (EN 13501-1):	B-s1, d0
Resistência de tintas aos microorganismos , segundo a norma NFX 41520 (PV de ensaio do laboratório ITECH)	Película resistente duravelmente ao desenvolvimento de fungos
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 ($G \leq 10$ com ângulo de incidência de 85°)
Permeabilidade ao vapor de água (Classe V2):	Média ($0,14 \text{ m} \leq S_d < 1,4 \text{ m}$)
Permeabilidade à água líquida (Classe W3):	Baixa ($W \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$)
Resistência à fissuração:	Classe A4 (23 °C)

4 CARACTERÍSTICAS

Acabamento:	Mate
Cor:	Branco e cores
Substrato:	Argamassas de cimento, tijolo, pedra e rebocos anteriormente pintados
Rendimento prático:	3,5 a 6 m ² /L por demão (rolo fachadas) 2,5 a 3,5 m ² /L por demão (rolo alvéolos) (Dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
Processo de aplicação:	Rolos de fachadas ou de alvéolos
Tempo secagem: (a 20 °C e 60 % de humidade relativa)	Superficial – ca. de 3 horas Repintura – ca. 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. 5 g/L COV. (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.)
Estabilidade em armazém:	3 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C

5 DADOS DE APLICAÇÃO

5.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Rebocos de cimento novos: Aguardar pela cura completa do cimento, o que demora aproximadamente 1 mês. Os rebocos devem apresentar-se secos, firmes, limpos, isentos de gorduras, poeiras e outros contaminantes. Escovar, se necessário, para remover partículas soltas não aderentes. Aplicar uma demão de Primário Cinolite (ref. 54-850).

Rebocos anteriormente pintados: 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). Nas zonas de reboco à vista proceder conforme indicado para rebocos de cimento novos. Se a tinta anterior apresentar farinação aplicar o Primário Cinolite Incolor (ref. 54-852).

Suportes anteriormente caiados: 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 contaminados com fungos e algas: Efectuar tratamento prévio com Descontaminante Artibiose Plus (ref. 17-665).

5.2 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 com o suporte exposto directamente ao sol ou quando for previsível que durante o período de secagem possa chover.

5.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa
Diluição:	Diluir a primeira demão com 5 % de água e as demãos seguintes sem diluição
Aplicação:	<ul style="list-style-type: none"> - 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 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.

6 OBSERVAÇÕES

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.

7 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 são fundamentais.