VEDAFLEX FR
29-015

DESCRIÇÃO
Membrana foto-reticulável acrílica flexível.

CARACTERÍSTICAS

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

UTILIZAÇÃO
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.

CERTIFICADOS
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 85º)
- Espessura da película seca (E4): 200µm < E ≤ 400µm
- Permeabilidade ao vapor de água (Classe V2): Média (0,14 m ≤ S_d < 1,4 m)
- Permeabilidade à água líquida (Classe W3): Baixa (W ≤ 0,1 kg/($m^2h^{0.5}$)
- Resistência à fissuração: Classe A4 (23 ºC)

Resistência de tintas aos microorganismos, segundo a norma NFX 41520 (PV de ensaio do laboratório ITECH): Película resistente duravelmente ao desenvolvimento de fungos.

Reacção ao Fogo (EN 13501-1): B-s1, d0

PREPARAÇÃO DO SUPORTE
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 Primolite (ref. 45-700).

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

CIN – Corporação Industrial do Norte, S.A. • Divisão Sotinco | Sede: Avenida de Dom Mendo, nº 831 • Apartado 1008 • 4471-909 Maia • Portugal | Capital Social: 25.000.000 Euros • C.R.C. da Maia / NIPC: 500 076 936 • www.sotinco.pt |Escritórios: Porto - Rua Nossa Senhora de Fátima, nº 38 4050-425 Porto • Tel. 22 6061860 • Fax 22 6061869 • porto.sotinco@cin.com |Lisboa - Avenida Infante D. Henrique, nº 306 - Lt 3-2 ºDt 1950 - 421 Lisboa • Tel. 21 8363700 • Fax 21 8363749 • lisboa.sotinco@cin.com

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 Primolite Incolor (ref. 45-720).

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 Primolite (ref. 45-700); caso contrário, aplicar uma demão de Primolite Incolor (ref. 45-720).

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

DADOS TÉCNICOS

Tempos de secagem (a 20 ºC e 60 % de humidade relativa):	Superficial - cerca de 3 horas. 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 (fotoreticulável)).
Compostos Orgânicos Voláteis (COV): Valor limite da UE para este produto (cat. A/c): 40 g/L. Este produto contém no máximo 5 g/L COV. [(a)]	

(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 Directiva 2004/42/CE determina.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura ambiente:	Superior a 5 ºC
Humidade relativa:	Inferior a 80 %
Temperatura do suporte:	2 a 3 ºC 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.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Processo de aplicação:	Rolos de fachadas ou de alvéolos
Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa
Diluição:	Diluir a primeira demão com 5 % de água e as demãos seguintes sem diluição.
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 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.

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

CIN – Corporação Industrial do Norte, S.A. • Divisão Sotinco | Sede: Avenida de Dom Mendo, nº 831 • Apartado 1008 • 4471-909 Maia • Portugal | Capital Social: 25.000.000 Euros • C.R.C. da Maia / NIPC: 500 076 936 • www.sotinco.pt |Escritórios: Porto - Rua Nossa Senhora de Fátima, nº 38 4050-425 Porto • Tel. 22 6061860 • Fax 22 6061869 • porto.sotinco@cin.com |Lisboa - Avenida Infante D. Henrique, nº 306 - Lt 3-2 ºDt 1950 - 421 Lisboa • Tel. 21 8363700 • Fax 21 8363749 • lisboa.sotinco@cin.com

Rendimento prático - Variável conforme o tipo e estado do suporte, bem como das condições e tipo de aplicação. Como valor orientativo, podemos indicar: 3,5 a 6 m^2/L por demão (rolo fachadas); 2,5 a 3,5 m^2/L por demão (rolo álveolos).

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

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.

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.

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

CIN – Corporação Industrial do Norte, S.A. • Divisão Sotinco | Sede: Avenida de Dom Mendo, nº 831 • Apartado 1008 • 4471-909 Maia • Portugal | Capital Social: 25.000.000 Euros • C.R.C. da Maia / NIPC: 500 076 936 • www.sotinco.pt |Escritórios: Porto - Rua Nossa Senhora de Fátima, nº 38 4050-425 Porto • Tel. 22 6061860 • Fax 22 6061869 • porto.sotinco@cin.com |Lisboa - Avenida Infante D. Henrique, nº 306 - Lt 3-2 ºDt 1950 - 421 Lisboa • Tel. 21 8363700 • Fax 21 8363749 • lisboa.sotinco@cin.com