

# EMACRIL

## MEMBRANA LÍQUIDA FIBRADO



### IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO PARA TETOS com Crosslinker E-800\*

Elastomérico (máxima elasticidade)  
Barreira de proteção absoluta  
Grande durabilidade

Revestimentos Película Impermeável

O desenvolvimento do produto inclui acrílicos especiais que lhe conferem alta resistência ao ataque da chuva, erosão eólica e outros fatores climáticos extremos.

### PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

Produto ecológico, impermeabilizante elastomérico para tetos, de formulação acrílica, para uso exterior. Incrivelmente elástico, com excelente resistência aos climas adversos e à radiação UV. Sua consistência cremosa faz com que seja um revestimento de fácil aplicação. Sua plasticidade estudada permite arranjar a superfície durante a secagem.

A incorporação de fibras sintéticas na sua massa, favorece a formação de uma malha suporte, de grande aderência ao substrato e resistência mecânica, que ajuda a resistir os movimentos de dilatação e contração quando ocorrem mudanças bruscas de temperatura.

Altamente indicado para todo tipo de tetos, horizontais, de grande pendente ou abobadados, e terraços (de trânsito moderado); de cimento, fibrocimento, lajotas, cerâmica não esmaltada, mantas asfálticas com acabamento em poliéster ou semelhantes.

*\*Crosslinker E-800 é um desenvolvimento nacional –de base elastomérica– do Departamento de P+D da Divisão Tintas da Emapi S.A. Como resposta do produto aplicado obtém-se uma manta de alto poder de cobertura com um elevado índice de elasticidade isotrópica (multidirecional) e alta aderência ao substrato, resistente a exigências climáticas adversas (chuva e altas temperaturas –e suas consequências: movimentos de contração e dilatação do substrato–).*

### MODO DE USO

#### Preparação da superfície

A superfície deve estar limpa, seca, isenta de pó e material solto; é muito importante que não existam condições que dificultem a aderência da tinta ao substrato, tais como: alcalinidade, graxas ou óleos, silicones, óxido, algas ou fungos, sujeira, etc.

Preparar uma diluição de EMACRIL a 80% (4 partes de produto mais 1 parte de água) e aplicar uma demão –como imprimação– em toda a superfície a ser tratada.

#### Aplicação

É possível aplicar com pincel chato e largo, rolo ou outros meios mecânicos –se garantido que irá cobrir sem dificuldade toda a superfície e não é necessário reparar em necessidades estéticas–, por exemplo, com a ajuda de um rodo de borracha sem cabo, um rodo para piso, etc. Aplicar 2 ou 3 demãos de EMACRIL puro –sem diluir–, segundo o grau de proteção desejado, deixando transcorrer entre as operações, de 8 a 12 horas, segundo as condições de temperatura e umidade ambiental.

### SEGURANÇA



Usar luvas  
de proteção



Usar proteção  
ocular



Usar roupa  
adequada



Diluição  
(ver quadro)



Secagem ao tato  
4 horas



Secagem total  
8 a 12 horas

**RENDIMENTO TEÓRICO:** 1 kg por m<sup>2</sup> em 2 ou 3 demãos, segundo a rugosidade e absorção do substrato.

**USOS:** Tetos exteriores e terraços de trânsito moderado; de concreto, alvenaria, tijolo, fibrocimento, pedras, lajotas, cerâmica não esmaltada, mantas asfálticas com acabamento em poliéster, etc.

**TEMPO DE SECAGEM:** Ao tato 4 horas e entre demãos de 8 a 12 horas, sob condições normais de umidade e temperatura (HRA 60%, 25°C).

**APRESENTAÇÃO:** Embalagens de 4 kg, 10 kg e 20 kg.

**CORES BASE:** Branco, Verde e Vermelho Telha.

**ACABAMENTO:** Acetinado.

**Nº DE DEMÃOS:** 2 ou 3, segundo o grau de proteção desejado.

**DILUIÇÃO:** Produto pronto para aplicar em qualquer uma de suas modalidades de uso. Se necessário, adicionar a mínima quantidade de água para facilitar a aplicação. Como imprimação: diluir a 80% (4 partes de produto mais 1 parte de água).

**LIMPEZA:** Lavar os utensílios com água e detergente biodegradável.

**SEGURANÇA:** Produto **NÃO** inflamável.

**PRECAUÇÕES:**

- 1) Armazenar em local fresco e seco, longe do alcance das crianças.
- 2) Mexer bem antes de usar. Se necessário usar mais do que o conteúdo de uma embalagem, misturá-los entre si.
- 3) A concentração deste produto é ótima para seu uso. Sua diluição (salvo no seu uso como imprimação) pode afetar as características esperadas do mesmo.
- 4) É recomendável aplicar com uma faixa de temperatura não inferior a 10°C nem superior a 40°C. Evitar a aplicação quando o sol incidir diretamente sobre a superfície ou com risco de chuva iminente.
- 5) Utilizar os elementos de proteção adequados. Consultar o médico caso ocorra ingestão ou irritação por contato do produto com os olhos e a pele.
- 6) Assegurar-se de fechar hermeticamente a embalagem se não for consumido todo o conteúdo.

## TRAÇABILIDADE / STICKER DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO



1. Nome do Produto
2. Cor
3. Acabamento
4. Nº de Lote
5. Código EAN 13

## EMAPI S.A. Produtos Inteligentes ao Serviço da Construção

**Escritórios comerciais:** Avenida Paseo Colón 823, 5º Andar - C1063ACI Buenos Aires, Argentina - Tel./Fax: (+54 11) 4300 7661/2/3/4

**Administração e Planta industrial:** Avenida 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto, La Plata, Buenos Aires, Argentina

Tel.: (0221) 491 3141/2/3 - Fax: (0221) 491 3140

**Vendas:** [ventas@emapi.com.ar](mailto:ventas@emapi.com.ar) - **Comércio Exterior:** [comex@emapi.com.ar](mailto:comex@emapi.com.ar) - **Departamento Técnico:** [consultas@emapi.com.ar](mailto:consultas@emapi.com.ar)

A informação referida a modo emprego e usos do produto contida neste documento baseia-se no know how de Emapi S.A. e conhecimentos do estado atual da técnica, desde que os produtos utilizem-se e alojem na forma descripta.

Não obstante, a resposta adequada do produto dependerá da qualidade do aplicativo, de factores meteorológicos e de outros factores externos fosse do controle de Emapi S.A. Portanto, a garantia oferecida é extensiva só à qualidade intrínseca do produto fornecido.

Emapi S.A. reserva-se a faculdade e o direito de actualizar, modificar ou eliminar conteúdo ou informação desta documentação sem prévio aviso.