

# EMACRIL

## MEMBRANA LÍQUIDA

### POLIURETÂNICA



## PARA TETOS E MUROS

Maior durabilidade  
Máxima flexibilidade  
Grande aderencia  
Rápida secagem  
Fácil aplicação

Revestimentos Película Impermeável

**Impermeabilizante monocomponente de última geração com poliuretano, de rápida secagem, grande durabilidade e alta resistência à chuva, erosão eólica e demais factores climáticos extremos.**

### PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

Manta líquida com poliuretano, de base aquosa, amigável com o meio ambiente. Especialmente formulada para impermeabilizar todo tipo de tetos, horizontais, de grande pendente ou abobadados e terraços (de trânsito moderado), sejam de cimento, fibrocimento, lajotas, cerâmica não esmaltada, mantas asfálticas com acabamento em poliéster ou semelhantes; e sustratos como madeira, alumínio e aço galvanização (em bom estado). Graças a sua excelente nivelção, pode aplicar-se, inclusive, em superfícies verticais, tais como paredes. Sua estudada fórmula brinda uma membrana elástica contínua, resistente ao trânsito, de inigualável aderencia a todo tipo de sustratos, máxima flexibilidade e alta resistência mecânica. Impermeável ao água e permeável ao vapor, permite respirar ao teto. De grande durabilidade e excelente comportamento em frente a factores climáticos adversos e à radiação UV, ajuda a melhorar a eficiência energética reduzindo os custos de enfriamento do edifício. Sua consistência cremosa faz com que seja um revestimento de fácil aplicação e rápida secagem.

### 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 aderencia da tinta ao sustrato, tais como: alcalinidade, graxas ou óleos, silicões, **ÓXIDO**, algas ou fungos, sujeira, etc.

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

#### Aplicación

Pode-se aplicar com pincel, pincel chato e largo, rolo ou pistola airless.

Misturar o produto até conseguir uma consistência homogênea. Aplicar mínimo 2 ou 3 demãos de EMACRIL MEMBRANA LÍQUIDA POLIURETÂNICA puro –sem diluir–, segundo o grau de proteção desejado, deixando transcorrer entre as operações, de 4 a 8 horas, segundo as condições de temperatura e umidade ambiental.

Recomenda-se aplicar o produto começando pelo perímetro e detalhes da superfície, reforçando-o –em casos de maior complexidade– mediante o uso de uma malha geotextil de poliéster.

### SEGURANÇA



Usar luvas de proteção



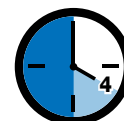
Usar proteção ocular



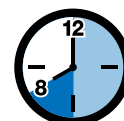
Usar roupa adequada



Diluição (ver quadro)



Secagem ao tato 4 horas



Secagem total 8 a 12 horas

**RENDIMENTO TEÓRICO:** 0,9 a 1,4 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, e sustratos como madeira, alumínio e aço galvanização (em bom estado).

**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). Habilidade ao trânsito: mínimo 2 dias.

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

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

**ACABAMENTO:** Semimate.

**Nº DE DEMÃOS:** Mínimo 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 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.