

  
**PRO LADRILLO**  
TRATAMIENTO HIDRÓFUGO SILICONADO**TRATAMIENTO HIDRÓFUGO SILICONADO****PRODUTO SILICONADO DE HIDORREPELÊNCIA EXTREMA**

Uso Interior / Exterior

Não permite a entrada de água

Impregnação profunda sobre tijolos, telhas e cerâmicos de poro aberto

Preserva a beleza natural

Específicos para Tijolos

**PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS**

Produto siliconado de base aquosa, formulado especialmente para repelir o ataque da água, permitindo que a beleza e caráter das texturas de tijolos, telhas e todo tipo de cerâmico de poro aberto se conservem por mais tempo. Seu elevado coeficiente higroscópico (de hidrorrepelência extrema) evita que se molhe, impedindo a passagem da água por inversão do ângulo de contato com a superfície. Devido a sua fácil aplicação resulta uma barreira impermeável à umidade, elástica e incolor. Sua estudada fórmula e combinação de exclusivos componentes possibilitam uma excelente penetração, fazendo com que seja particularmente adequado não só para seu uso em interiores mas também para as altas exigências de proteção da intempérie. Devido a que não permite umidade estanca, evita o alojamento de fungos, algas, mofo, limo, etc. , permitindo destacar as características originais do substrato durante longo tempo.

**MODO DE USO****Preparação da superfície**

A superfície deve estar limpa e seca (como mínimo 7 dias). É muito importante que não existam condições que dificultem a aderência do produto ao substrato, tais como: graxas ou óleos, silicones, algas ou fungos, sujeira, etc. Em paredes novas e a fim de eliminar naturalmente a alcalinidade do substrato, deve-se deixar transcorrer no mínimo 3 meses antes do tratamento, do contrário, podem se aplicar soluções decrescentes de ácido clorídrico (muriático), a 10% e depois a 5% deixando transcorrer, depois de cada aplicação, não menos de 30 minutos para finalmente lavar com abundante água.

Em paredes exteriores que estiveram longo tempo sem proteção, é aconselhado realizar uma hidrolavagem de alta pressão para remover sujeira, formas biológicas e incrustações. No caso de paredes pintadas ou com verniz, deve ser removida a película velha por meios mecânicos ou mediante o uso de Gel Decapante EMAPI antes da aplicação.

**Aplicação**

É recomendado aplicar com pincel, podendo usar também rolo, pistola airless ou pistola de ar conforme as características da superfície. Para facilitar a impregnação e receptividade do produto, deve-se aplicar uma primeira demão como imprimação. Posteriormente, são recomendadas entre 2 e 3 demãos (deixando transcorrer não mais de 20 minutos entre elas), segundo o grau decorativo, de exposição do substrato ou de proteção desejado. Não aplicar com pistola de ar quente.

**SEGURANÇA****Usar luvas de proteção****Usar proteção ocular****Usar roupa adequada****Diluição (ver quadro)****Secagem ao tato 5 minutos****Secagem entre demãos 20 minutos**

**RENDIMENTO TEÓRICO:** 14 a 16 m<sup>2</sup> por litro e por demão, segundo a rugosidade e absorção do substrato.

**USOS:** Para todo tipo de tijolos e substratos e cerâmicos sem esmaltar, expostos tanto em ambientes interiores como à intempérie.

**SECAGEM:** Ao tato, 5 minutos, entre demãos 20 minutos, total 1 hora, sob condições normais de umidade e temperatura (HRA 60%, 25°C). Liberar ao trânsito transcorridas 72 horas.

**APRESENTAÇÃO:** Embalagens de 10 litros.

**CORES:** Incolor.

**ACABAMENTO:** Mate.

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

**DILUIÇÃO:** Primeira demão (imprimação): diluir o produto em partes iguais com água. Demãos seguintes: aplicar o produto puro.

**LIMPEZA:** Lavar os utensílios –antes da secagem– 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 pode afetar as características esperadas do mesmo.
- 4) É recomendado 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.: (+54 11) 4019 7661/2/3/4

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

Tel.: (+54 221) 491 3141/2/3

**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.