

IMPERVED

MANTA LÍQUIDA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E OUTROS SUBSTRATOS

Características deste produto

IMPERVED-LAJE é uma manta líquida formulada com matérias primas selecionadas, uma resina elástica para aplicação como impermeabilizante tópico para lajes, piscinas e outros substratos.

Entre seus principais benefícios, estão:

- Oferece elasticidade e resiliência (memória), resistindo aos esforços de trabalho da estrutura em função dos agentes ambientais;
- Adere fortemente ao substrato tratado e deve ser aplicada a frio;
- Resiste aos raios UVA e UVB e à pressão positiva da água;
- Fácil de aplicar, não requer grandes aparatos, nem fogo ou costuras;
- Ótima relação custo/benefício;
- Livre de emendas – tratamento monolítico;
- Resiste aos raios ultravioleta, ozona e névoa salina.
- Flexível até à temperatura de 0 °C.
- Produto inodoro, atóxico, não propaga chama.

Campos de aplicação

- Lajes, contrapisos, piscinas, diques, decks, ou onde se deseje formar barreira contra a umidade e a infiltração de água.

Modo de usar

- Misture/homogeneíze o produto com uma haste limpa; recomendamos, no mínimo, 4 demãos, para a formação de um filme de 3 a 4 mm de espessura.

Ferramentas e materiais de aplicação indicados:

- Cimento Portland CP II, tela de poliéster, água potável;
- Haste limpa, de metal, madeira ou plástico;
- Balde, bacia, prancha de pintura ou tacho;
- Trincha de 2" ou 3", ou broxa;
- Vassoura de pelo natural ou rolo de lã;
- Balde com medição, outro recipiente para medição de volume, ou balança.

Consumo

Aproximadamente 700 gramas por metro quadrado, em quatro demãos.

Aplicação

1ª demão – diluir/homogeneizar 1 parte de **IMPERVED-LAJE** + 1 parte de água e aplicar a primeira demão;

2ª demão – diluir/homogeneizar 1 parte de **IMPERVED-LAJE** + 1/2 parte de água – deve ser aplicada no sentido contrário da primeira – instalar a manta de poliéster antes da terceira demão;

3ª demão – diluir/homogeneizar 1 parte de **IMPERVED-LAJE** + 1/2 parte de água + 1 parte de cimento CP-II (por exemplo: 10 Kg de produto + 5 Kg de água + 10 Kg de cimento) – aplicar em sentido contrário ao da segunda;

4ª demão – diluir/homogeneizar 1 parte de **IMPERVED-LAJE** + 1 parte de cimento CP-II (Por exemplo: 10 Kg de produto + 10 Kg de cimento) – aplicar em sentido contrário ao da terceira.

Cuidados complementares – por favor, leia com atenção:

- O tempo de espera entre as demãos varia de acordo com temperatura do dia. Em dias quentes: de 3 a 4 horas de espera. Em dias frios: de 5 a 6 horas de espera;
- A função da água nas diluições/misturas é de reduzir a viscosidade da mistura e facilitar a aplicação;
- O cimento **deverá obrigatoriamente ser o CP II. NUNCA use outros tipos de cimento sob o risco de perder o trabalho realizado;**

- **Nunca aplicar em local molhado ou úmido. O local/substrato deve estar totalmente limpo e seco, isento de óleos, poeira ou outros contaminantes;**
- Se houverem contaminações ou excessivos danos no substrato, como bordas quebradas, instáveis ou sujidades, corrigir antes de aplicar este produto.
- Nas bordas de ralos, condutores de calhas e outros dispositivos, promover o arremate cuidadoso, usando trincha ou pincel, até a borda de entrada de água para esses dispositivos;
- Nos cantos, ou dispositivos verticais, promover a elevação de aplicação pela parede até a altura desejada, ou realizar uma meia-cana para arremate;
- Nunca misture este produto com produtos de outras marcas;
- Mantenha o produto em sua embalagem original, fechado, ao abrigo da luz e do calor;
- Validade do produto – 12 meses após a data de fabricação;
- **IMPERVED-LAJE** é apresentado em barricas de 25 kg cada;
- Usar luvas nitrílicas e óculos de proteção como aparato mínimo para proteção do trabalhador;
- Não ingerir e nem manipular o produto sem proteção;
- Mantenha este produto fora do alcance de crianças, animais e incapazes, nunca destine restos do produto para cursos d'água.

Proteja o meio ambiente, destine corretamente as embalagens deste produto para empresas licenciadas pela agência ambiental da sua região – Leia a Fispq do produto.

Características físico-químicas	
Cor	Branco fosco
Viscosidade brookfield (F6/V20/25°C) cP	15.000 – 25.000
Odor	Característico
PH	6,00 a 9,00

Nota:

*As informações aqui contidas representam o nosso melhor conhecimento a respeito do produto e sua aplicação, são fornecidas de boa-fé, porém, a **Pluralquímica** não responde por aplicação inadequada, porque não pode controlar situações decorrentes da experiência com a aplicação do produto na obra e só garante a qualidade do produto em sua embalagem original e lacrada.*

Para mais informações, procure a nossa assistência técnica pelo telefone (15) 3384 4006, ou pelo e-mail: plural@pluralquimica.com.br