

ISOLASTIC LAJES



PRINCIPAIS VANTAGENS

- Cria um revestimento impermeável e durável.
- À base de água.
- Resistente aos raios ultravioletas.
- Alta flexibilidade.
- Excelente capacidade de cobrir pequenas rachaduras.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Islastic Paredes.
- Impelast PRO.
- Selablock.
- Estrutela.

Descrição do produto

Isolastic Lajes é uma membrana líquida elástica ideal para isolamento de lajes e telhados, criando um revestimento durável, forte e impermeável.

Certificação

- ABNT - NBR 13321.

Características

- Produto monocomponente.
- Produto à base de água.
- Proporciona conforto térmico diminuindo em até 3°C a temperatura.
- Cria um revestimento de alta durabilidade.
- Resistente aos raios ultravioletas.
- Alta flexibilidade.
- Rendimento: 500g p/ m² por demão.

Aplicação

- Pode ser aplicado em: laje sem trânsito, parede externa, abóboda, marquise, calhas e telhas em geral.
- Reparar coberturas antigas de concreto e manta asfáltica.
- Vedação e cobertura de telhados tipo colmeia em telhados íngremes.
- Proteção de lajes e de telhados.
- Para impermeabilização efetiva e duradoura, recomenda-se a aplicação de 3 demãos (máximo).

Restrição de uso

- Não aplique quando a temperatura do ar estiver abaixo de +5°C ou a umidade relativa acima de 80%, ou se o clima estiver chuvoso.
- Não é recomendado aplicar a membrana em concavidades onde se formam poças de água após a chuva.
- Produto não cobre rachaduras ou trincas.

Modo de usar

- Regularize a laje (1 parte de cimento para 3 partes de areia) com caimento de no mínimo 2% para os condutores e arredonde os cantos.
- Limpe a base, remova poeira, sujeira e o excesso de massa ou tinta.
- Aplique o ISOLASTIC LAJES sobre a superfície com um rolo ou pincel, em no máximo três demãos, a segunda e a terceira transversalmente com relação à primeira.
- Dependendo das condições de aplicação, cada demão deve secar por 6 horas.
- Superfícies de concreto devem receber a primeira demão de base de ISOLASTIC LAJES diluído 10% com água e as demais demãos sem diluir.
- É recomendado o uso de uma malha de polipropileno (ESTRUTELA) em junções de paredes ao redor de canos e ralos aplicando uma demão base de ISOLASTIC LAJES, a malha de polipropileno e outra demão de ISOLASTIC LAJES sobre a malha de polipropileno para uma melhor aderência dos produtos.
- Para o teste de estanqueidade é necessário a cura total do produto que ocorre 07 dias após a aplicação final do produto.

ISOLASTIC LAJES

Informações de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após a utilização total do produto, não reutilizar a embalagem.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Evitar qualquer contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Não ingerir.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site www.wurth.com.br/produtos.

Condições de armazenamento e prazo de validade

- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol e chuva.
- Mantenha fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmo os destinados a animais.
- Armazene longe de fontes de calor.
- Não armazenar em local úmido e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 24 meses a partir da data de fabricação.

Para mais informações por favor, contate:

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São vicente
Tel.: (11) 4613 1900
www.wurth.com.br

Dados técnicos

Estado físico	Líquido denso
Cor	Branco
Odor	Característico
Densidade a 25°C	1,45 g/cm ²
Tempo de cura entre as demãos	6 horas
Tempo de cura total para liberação da área	12 horas
Tempo de cura total para teste de estanqueidade	7 dias
Alongamento	160%
Recuperação após alongamento por 25%	60%
Cobertura após três demãos - Telhado Plano	2 kg/m ²
Cobertura após três demãos - Telhado Inclinado	1,5 kg/m ²
Concentração de compostos orgânicos voláteis	45 - 55%
Temperatura de aplicação	+5°C a +40°C

Qtde. embalagem	Conteúdo	Código
01 unidade	12kg	0892 200 271

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.