

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO PRIMER



EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO

IMPERTUDO PRIMER é uma emulsão asfáltica para imprimação, à base de asfalto modificado disperso em água, para aplicação a frio. Isento de solventes orgânicos. É especialmente recomendado para imprimação de substratos de concreto e argamassas, proporcionando uma excelente aderência entre a manta asfáltica e o substrato.

PROPRIEDADES TÉCNICAS:

Cor	Marrom escuro
Composição química	Emulsão asfáltica
Densidade	0,99 – 1,01 kg/L
pH	10 - 13
Viscosidade RVT (1/20, 25°C)	100 - 300
Validade	24 meses a partir da data de fabricação

REQUISITOS	Parâmetros	ABNT NBR
Viscosidade Ford 4°C a 25°C, segundos	Máximo 80	ABNT NBR 5849
Secagem ao toque (extensor de 75 µm) - minutos	Máximo 120	ABNT NBR 9558
Ensaio de destilação – Destilado, % em volume do total da amostra: até 260°C	Máximo 60	ABNT NBR 6568
Ensaio sobre o resíduo de destilação: - Ponto de amolecimento (anel e bola), °C - Solubilidade em tricloroetileno, %	Mínimo 50 Mínimo 98	ABNT NBR 6560 ABNT NBR 14855

NORMAS DO PRODUTO

ABNT NBR 9686 – Solução e emulsão asfálticas empregadas como material de imprimação na impermeabilização

NORMAS COMPLEMENTARES

ABNT NBR 9575 – Impermeabilização – Seleção e projeto

ABNT NBR 9574 – Execução de impermeabilização

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO PRIMER



CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- Imprimação de substratos de concreto e argamassas para aderência entre as mantas asfálticas, fitas asfálticas autoadesivas e o substrato.

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico através do e-mail tecnico@impertudo.com.br

VANTAGENS:

- Pronto para uso;
- Aplicação rápida e fácil;
- Excelente aderência em substratos cimentícios, fibrocimento, telhas cerâmicas.

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

A superfície a ser aplicada **IMPERTUDO PRIMER** deve estar limpa, isenta de partículas soltas, nata de cimento, óleos, desmoldantes, falhas e ninhos de concretagem e com caimento mínimo de 1% em direção aos ralos. Em concretos lisos realizar lixamento com escova de aço ou mecanicamente para abertura de porosidade e remoção de desmoldantes ou agente de cura.

PREPARAÇÃO DO MATERIAL:

Antes de usar o **IMPERTUDO PRIMER**, homogeneíze o produto.

FORMA DE APLICAÇÃO:

Pode ser aplicado com broxa, escovão macio e/ou vassourão de pelo. Indicado para ser aplicado em 1 demão, caso necessário, reaplicar a segunda demão com intervalo de tempo de 2 a 6 h entre as demãos, respeitando o consumo mínimo. Aguardar a secagem por no mínimo 6 horas antes da aplicação da manta asfáltica ou fita asfáltica autoadesiva. **IMPERTUDO PRIMER** não deve ser aplicado em tempo chuvoso.

CONSUMO MÍNIMO:

0,3 a 0,5 L/m²/demão

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO PRIMER



RENDIMENTO:

Galão 3,6 kg: 7,2 a 12 m²/demão

Balde 18 kg: 36 a 60 m²/demão

Tambor 200 kg: 400 a 666 m²/demão

Obs.: O consumo mínimo deve ser respeitado, podendo haver variações por conta da irregularidade da superfície, porosidade, temperatura, ferramenta de aplicação, etc.

RECOMENDAÇÕES:

- A impermeabilização requer conhecimentos específicos para a aplicação dos produtos, portanto, recomenda-se que seja realizada por profissionais habilitados;
- Para o dimensionamento de qualquer sistema de impermeabilização, deve seguir rigorosamente os requisitos das normas **ABNT NBR 9574 e 9575**.

RESTRIÇÕES DE USO:

- **IMPERTUDO PRIMER** não deve ser aplicado em tempo chuvoso.

VALIDADE:

Produto válido por 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente, longe de fontes de calor e mantido nas embalagens originais e devidamente fechadas.

ARMAZENAMENTO:

Armazenar o produto em um local coberto, fresco, seco e bem ventilado, longe do alcance de crianças, animais e de fontes de calor. Mantenha-o sempre nas embalagens originais e devidamente fechadas.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

- Antes de iniciar os trabalhos consultar a FDS (Ficha de Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.impertudo.com.br;
- **IMPERTUDO PRIMER** não é tóxico, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente com auxílio de EPI's adequados;
- Durante a utilização do produto, mantenha o ambiente arejado;

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO PRIMER



- Em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelo menos 15 minutos;
- Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos;
- Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente;
- Não reutilizar a embalagem;
- Mantenha o produto afastado de crianças e animais;
- Em ambientes fechados ou de pouca ventilação usar EPIS adequados e promover a renovação do ar.

CUIDADOS AMBIENTAIS:

- Realize o descarte em local apropriado e regulamentado de acordo com a legislação vigente do meio ambiental estadual;
- Evite o derramamento do produto no solo. Caso aconteça, providencie a contenção, evitando a contaminação em área de preservação permanente, cursos de água, bueiros, etc;
- Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança FDS (Ficha de Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.impertudo.com.br.

EMBALAGENS:



Embalagens	Dimensões	Peso líquido	Empilhamento máximo	Qtd und por pallet	Dimensões pallet (m)
Galão 3,6 kg	h19 X d19	3,6 kg	5	180	1x1
Balde 18 kg	h30 X d30	18 kg	4	36	1x1
Tambor 200 kg	h90 X d60	200 kg	N/A	4	1x1