

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL



DESMOLDANTE BIODEGRADÁVEL PARA DIFERENTES TIPOS DE FÔRMAS

IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL é uma composição oleosa, biodegradável emulsionada em água, indicada para aplicação em fôrmas de madeira, compensados comuns e resinados, fôrmas metálicas e plásticas, fôrma uma fina camada protetora impedindo a aderência entre o concreto e as fôrmas. Facilita a desmoldagem, proporcionando ótimo acabamento nas superfícies de concreto aparente. Possui alto rendimento. Não causa mancha no concreto. Aumenta o tempo de vida útil das fôrmas, possibilitando maior reaproveitamento. Pode ser aplicado sobre madeira úmida.

PROPRIEDADES TÉCNICAS:

Aspecto	Líquido
Cor	Branco leitoso
Composição química	Óleos vegetais e ácidos graxos emulsionados
Densidade kg/L	0,970 – 1,00
pH	3,0 – 5,0
Viscosidade (copo Ford n2) s	45 - 55
Validade	24 meses a partir da data de fabricação

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- Fôrmas de madeira, compensados comuns, resinados;
- Fôrmas metálica;
- Fôrmas plásticas.

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

VANTAGENS:

- Alto rendimento;
- Aumenta o tempo de vida útil das fôrmas;
- Não causa mancha no concreto;
- Serve para diferentes tipos de fôrmas.

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL



APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

A superfície a ser aplicado o **IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL** deve estar limpa, isenta de pó ou oleosidade, devendo ser preparada conforme ABNT NBR 7200 – Execução de revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas – Procedimento.

PREPARAÇÃO DO MATERIAL:

Antes de usar o **IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL**, homogeneíze o produto.

FORMA DE APLICAÇÃO:

Fôrmas de madeira, compensados comuns ou resinados:

Em recipiente limpo, diluir uma parte do **IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL** em até 10 partes de água, em volume, dependendo do estado das fôrmas e tipo de superfície. Adicionar o **IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL** à água, misturando lentamente, até obter uma mistura homogênea. Aplicar uniformemente sobre as fôrmas com trincha, brocha, pincel, rolo, pulverizador ou pistola de pintura, aguardar a secagem por no mínimo 1 hora antes de iniciar a concretagem. Caso necessário limpar e reaplicar o **IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL** antes de cada reaproveitamento da fôrma.

Fôrmas metálicas e plásticas:

Em fôrmas metálicas ou plásticas **IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL** não deve ser diluído sem ensaios prévios, misturar bem o produto, aplicar uniformemente sobre as fôrmas com trincha, brocha, pincel, rolo, pulverizador ou pistola de 1 hora antes de iniciar a concretagem. Caso necessário limpar e reaplicar o **IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL** antes de cada reaproveitamento da fôrma.

CONSUMO MÍNIMO:

20 a 35 mL/m²

RENDIMENTO:

Balde 18 L: 514 a 900 m²

Tambor 200 L: 5.714 a 10.000 m²

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL



Obs.: O consumo mínimo deve ser respeitado, podendo haver variações por conta da absorção da madeira e sujidade nas fôrmas.

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 DESMOLDANTE UNIVERSAL** não é tóxico, não é inflamável, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente com auxílio de EPI's adequados;
- Durante a utilização do produto, mantenha o ambiente arejado;
- Em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelos 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.

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO DESMOLDANTE UNIVERSAL



EMBALAGENS:



Embalagens	Dimensões	Peso líquido (kg)	Empilhamento máximo	Qtd und por pallet	Dimensões pallet (m)
Balde 18 kg	h30 X d30	18	4	36	1x1
Tambor 200 kg	h90 X d60	200	N/A	4	1x1