



# DENVER DESMOLDANTE

Desmoldante para fôrmas

**DENVER**  
IMPERMEABILIZANTES

**DENVER DESMOLDANTE** é um produto formulado à base de emulsão de óleos biodegradáveis e atóxicos e aditivos, para ser utilizado como agente de desforma de alto desempenho na indústria da construção civil.

## USOS

Especialmente recomendado para ser utilizado como desmoldante, facilitando a retirada das formas de peças de concreto moldado no local ou pré-moldado. Ideal para ser utilizado em formas para concreto aparente.

## VANTAGENS

- ❑ **Com formulação especialmente atóxica e biodegradável o produto não agride ao usuário e ao meio ambiente.**
- ❑ **Versátil, pode ser utilizado para fôrmas de madeira e metálicas.**
- ❑ **Alto rendimento: permite diluição em água na proporção de 1:10 (Denver Desmoldante: água).**
- ❑ **De fácil remoção, não provoca impregnação do concreto e não prejudica a aderência de revestimentos sobre o concreto.**
- ❑ **Reduz custo de limpeza das fôrmas proporcionando maior reaproveitamento.**
- ❑ **Proporciona melhor acabamento do concreto e aumenta a durabilidade das fôrmas.**

## PROPRIEDADES TÍPICAS

As propriedades a seguir foram obtidas em ensaios de laboratório. Valores de ensaios de novos podem apresentar pequenas variações.

### Denver Desmoldante

Ensaio	Especificação	Norma
Massa específica	0,95 a 1,00 g/cm <sup>3</sup>	NBR 5829
Viscosidade Copo Ford 2	25 a 40 s	NBR 5849
Cor/aspecto	Líquido branco	-

## METODOLOGIA DE APLICAÇÃO

### Preparação das formas

Executar a limpeza dos painéis para retirada de poeira e elementos soltos.

### Aplicação

Executar a diluição em água na proporção selecionada em função do estado das fôrmas.

Aplicar com o auxílio de rolo, brocha, pincel ou pulverizador de baixa pressão uma demão farta, porém sem deixar empoçamentos ou excessos.

Para iniciar a concretagem, aguardar a completa secagem do produto (> 2h00, conforme condições climáticas).

## OBSERVAÇÕES:

- ❑ Antes de cada reaproveitamento de formas, limpar as formas e aplicar o Denver Desmoldante.
- ❑ Após a aplicação do Denver Desmoldante, manter as fôrmas em local abrigado das chuvas.
- ❑ Após a retirada das formas do concreto e antes da execução do chapisco checar se a superfície está porosa, isenta de pó ou oleosidade. Preparar a superfície para receber o revestimento conforme recomendações da NBR 7200 – Execução de revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas – Procedimento.

## CONSUMO

Produto	Rendimento
Denver Desmoldante	Aprox. 150 a 200 m <sup>2</sup> /l

**Nota:** Consumo variável em função do tipo e estado das formas.

## EMBALAGENS

Galões com 3,6 litros  
Balde com 18 litros  
Tambores com 200 litros

## ARMAZENAMENTO

Armazenar em local coberto, seco e ventilado.  
Vida útil no armazenamento: 12 meses

## LIMPEZA

A limpeza de equipamentos e ferramentas deve ser feita com água logo após sua utilização.

## MANUSEIO E SEGURANÇA

- ❑ O **Denver Desmoldante** não deve ser ingerido e não deve entrar em contato com a pele ou com os olhos. No caso de ingestão acidental não induzir o vômito e procurar auxílio médico imediato.
- ❑ Quando houver contato com a pele, remover o produto com água corrente em abundância e aplicar creme hidratante. Se houver contato com os olhos, lavá-los com água limpa em abundância e procurar socorro médico.
- ❑ Recomenda-se observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPI's adequados, incluindo óculos de segurança, proteção respiratória e luvas impermeáveis. É recomendado o uso de cremes específicos como proteção adicional da pele.



# DENVER DESMOLDANTE

Desmoldante para fôrmas

**DENVER**  
IMPERMEABILIZANTES

- ❑ Não reutilizar as embalagens.
- ❑ **Para maiores informações sobre manuseio e segurança, solicite a FISPQ<sup>1</sup> do produto.**

## DESEMPENHO

A DENVER IMPERMEABILIZANTES garante a qualidade do produto contra defeitos de fabricação, porém não assume a responsabilidade sobre o desempenho da obra, uma vez que não possui controle direto sobre as condições de aplicação. Eventuais ressarcimentos estarão limitados ao valor do produto.

### DENVER IMPERMEABILIZANTES

R. Ver. João Batista Fitipaldi, 500  
CEP 08685-000 Suzano SP  
Tel.: (11) 4741-6000  
Fax: (11) 4741-6056  
www.denverimper.com.br  
tecnico@denverimper.com.br

A DENVER IMPERMEABILIZANTES informa que poderá promover alterações no produto sempre que necessário, sem prévio aviso.

Os produtos DENVER IMPERMEABILIZANTES devem ser aplicados por profissionais habilitados e em conformidade com as instruções constantes nos manuais de aplicação disponibilizados pela empresa.

Em caso de dúvida ligue para:  
S.A.C – (11) 4741-6000 (São Paulo)  
0800 -770 1604 (Demais Locais)

- ❑ Os nomes dos produtos são marcas registradas da Denver Impermeabilizantes Indústria e Comércio Ltda.
- ❑ A Denver Impermeabilizantes fabrica uma linha completa de produtos químicos para a construção. Para maiores informações, treinamento, literatura ou suporte técnico, queira entrar em contato.

<sup>1</sup> Ficha de informações de segurança de produto químico.