



DENVER EMULSÃO ASFÁLTICA

Emulsão Asfáltica com cargas minerais

DENVER
IMPERMEABILIZANTES

DENVER EMULSAO ASFÁLTICA é uma emulsão asfáltica aplicada à frio para moldagem no local, formulado a partir de asfalto emulsionado e cargas minerais neutras.

USOS

Confeção na obra de camada amortecedora para proteção da impermeabilização em áreas com tráfego de veículos.

Calafetação de juntas de movimentação em quadros abertos para pisos cimentícios.

Pintura impermeável para proteção de vigas baldrame e alvenaria de embasamento.

VANTAGENS

- ❑ **Fácil aplicação com: rolo de lã-de-carneiro, trincha ou vassoura de pêlos macios.**
- ❑ **Aplicado a frio, forma uma pintura impermeável flexível.**
- ❑ **Excelente para confecção de camada amortecedora com argamassa de cimento e areia e composto para calafetação de juntas.**

PROPRIEDADES TÍPICAS

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

DENVER EMULSÃO ASFÁLTICA

Ensaio	Especificação	Norma
Massa específica	1,20 a 1,25 g/cm ³	NBR 5829
Penetração Cônica	300 – 350 mm	
Ph	10,0 a 11,0	
Secagem entre demãos a (23°C ± 2°C)	24 horas	
Tempo para liberação da área	5 dias	

METODOLOGIA DE APLICAÇÃO

Preparação da Superfície - Pintura de proteção

A superfície a ser impermeabilizada deverá estar limpa, isenta de óleos, graxas e partículas soltas de qualquer natureza.

Executar a regularização com argamassa de cimento e areia, no traço 1:3 em volume. Arredondar os cantos vivos e as arestas.

Aplicação - Pintura de proteção

Aplicar a primeira demão de **Denver Emulsão Asfáltica** diluída com de 10% a 30% de água, dependendo da absorção do substrato, aguardando a secagem.

Aplicar 2 ou mais demãos de **Denver Emulsão Asfáltica** até atingir o consumo recomendado, em função do tipo de aplicação. Cumprir o tempo de secagem entre demãos.

Confeção de Camada amortecedora

A camada amortecedora é recomendada em áreas impermeabilizadas que sofrerão tráfego pesado ou tráfego de veículos.

Executar a camada amortecedora com argamassa de cimento, **Denver Emulsão Asfáltica** e areia na proporção 1:3:8, misturar os componentes até a obtenção de uma argamassa uniforme, coesa e consistente. Aplicar a camada no período de até duas horas após a mistura.

Composto para calafetação de juntas

Efetuar mistura com **Denver Emulsão Asfáltica** e areia na proporção 1:2, misturar os componentes até a obtenção de uma pasta uniforme, coesa e consistente.

Aplicar o mástique asfáltico com espátula, preenchendo completamente o vão das juntas da proteção mecânica..

OBSERVAÇÕES

- ❑ A argamassa de regularização deverá estar isenta de cal.

CONSUMO APROXIMADO

Pintura de proteção	Camada amortecedora	Calafetação de juntas
1,5 a 2,0 kg/m ²	3,0 kg/m ² /cm de espessura	0,2 Kg/ metro linear de junta 2 x 2 cm

EMBALAGEM

Barrica com 50 kg

ARMAZENAMENTO

Armazenar em local coberto, seco e ventilado, mantendo as embalagens lacradas, sob temperatura de até 25°C.

A vida útil no armazenamento: 24 meses

LIMPEZA

A limpeza de equipamentos e ferramentas poderá ser efetuada com tiner ou **Denversolvente 300**.



DENVER EMULSÃO ASFÁLTICA

Emulsão Asfáltica com cargas minerais

DENVER
IMPERMEABILIZANTES

MANUSEIO E SEGURANÇA

- ❑ O **Denver Emulsão Asfáltica** 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 tiner, lavar 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 e luvas impermeáveis. É recomendado o uso de cremes específicos como proteção adicional da pele.
- ❑ Não reutilizar as embalagens.
- ❑ **Denver Emulsão Asfáltica** não é inflamável. No caso de incêndio, use pó químico, dióxido de carbono, espuma química ou neblina d' água.
- ❑ **Para maiores informações sobre manuseio e segurança, solicite a FISPQ¹ 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.

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)

¹ Ficha de informações de segurança de produto químico.

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

- ❑ 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.