



# DENVERFLEX POLIURETANO 330

Selante adesivo à base de poliuretano

**DENVER**  
IMPERMEABILIZANTES

**DENVERFLEX POLIURETANO 330** é um selante adesivo elástico, à base de poliuretano monocomponente, com grande capacidade de movimentação da junta adesiva. Cura ao contato com a umidade atmosférica, formando um produto flexível, de alta qualidade e durabilidade.

Disponível nas cores: branco, cinza ou preto.

## USOS

É indicado para montar, selar e vedar juntas e superfícies de diversos materiais, tais como: concreto, madeira, pedras, alvenaria, argamassas, cerâmicas, mármore, aço, alumínio e muitos tipos de plásticos.

É aplicado com sucesso em:

- Juntas de fachadas
- Juntas entre elementos pré-moldados
- Juntas de concreto aparente
- Rejuntamentos
- Vedação de esquadrias
- Superfícies verticais entre os materiais descritos acima.

## VANTAGENS

- ❑ **Fácil aplicação**
- ❑ **Baixo módulo**
- ❑ **Elevada resistência**
- ❑ **Ótima aderência**
- ❑ **Excelente capacidade de movimentação da junta**
- ❑ **Elevada flexibilidade**
- ❑ **Elevada resistência às intempéries, ozona, névoa salina e aos raios ultravioleta.**

## PROPRIEDADES

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

### Denverflex Poliuretano 330

Ensaio	Especificação
Densidade	1,17 g/cm <sup>3</sup>
Consistência	Tixotrópica
Secagem ao toque	2 horas (23°C e 50%U.R.)
Dureza Shore A	20 ± 5
Módulo @ 100%	0,3 MPa
Tensão na ruptura (NBR 7462)	2,0 MPa
Alongamento na ruptura (NBR 7462)	> 800 %
Tempo para acabamento	30 min. (20°C)
Temperatura de aplicação	+5°C / + 35 °C
Temperatura de trabalho	-30 °C / 80° C
Capacidade de movimentação	25%

Resistência à U.V.	boa
Tempo de cura (23 °C - 50% RH)	3,0 mm/dia

## METODOLOGIA DE APLICAÇÃO

### Preparo da superfície

A superfície deverá estar limpa, seca, isenta de óleos, graxas, impregnações, nata de cimento poeira e elementos soltos de qualquer natureza.

Antes de iniciar a aplicação, proteger as laterais da área a ser calafetada e/ou colada com uma fita crepe.

Introduzir um delimitador de profundidade na abertura da junta a fim de moldar a seção.

### Aplicação

**Cartucho:** Cortar o bico de saída na altura da rosca interna. Rosquear o bico aplicador, cortando-o em ângulo de 45°, na altura compatível com a espessura de aplicação desejada.

**Sachê:** Cortar a ponta do sachê na altura da rosca introduzir o sachê na pistola aplicadora e rosquear o bico aplicador, cortando-o em ângulo de 45°, na altura compatível com a espessura de aplicação desejada.

Executar a aplicação utilizando uma pistola manual ou pneumática.

Aplicar o **Denverflex Poliuretano 330** diretamente sobre o substrato.

Executar o acabamento com o auxílio de uma espátula umedecida ou com superfície convexa embebida em uma mistura de água e sabão neutro.

## OBSERVAÇÕES

- ❑ Não é recomendado para colagem de vidros.
- ❑ O fator de forma recomendado é 2 x 1 (correlação entre largura x profundidade). Sendo que:  
Largura mínima: 5 mm  
Profundidade mínima: 5 mm  
Largura máxima: 30 mm.

## CONSUMO

Dimensões das juntas (Largura x Profundidade)	Metros lineares calafetados	
	Cartucho 300 ml	Sachê 400 ml
5 mm x 5 mm	12,0	16,0
7 mm x 7 mm	6,0	8,0
10 mm x 10 mm	3,0	4,0
20 mm x 10 mm	1,5	2,0



# DENVERFLEX POLIURETANO 330

Selante adesivo à base de poliuretano

**DENVER**  
IMPERMEABILIZANTES

## EMBALAGEM

Cartuchos com 300 ml

Sache com 400 ml (somente disponível na cor cinza)

## ARMAZENAMENTO

Armazenar em local fechado, fresco, ventilado e nas embalagens intactas, em temperaturas entre 5°C e 25°C.

Vida útil no armazenamento: 12 meses

## LIMPEZA

Remover o **Denverflex Poliuretano 330** com solvente, enquanto não houver secado.

Após a secagem, o produto deve ser removido mecanicamente.

## MANUSEIO E SEGURANÇA

- O **Denverflex Poliuretano 330** não deve ser ingerido e não deve entrar em contato com a pele ou com os olhos.
- No caso de ingestão acidental procure auxílio médico imediatamente.
- Quando houver contato com a pele, lavar imediatamente com água e sabão, enxaguar com água em abundância e aplicar creme hidratante. Persistindo alguma irritação na pele, procurar auxílio médico.
- Quando houver contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente e abundante e procurar auxílio médico.
- Recomenda-se observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de

EPIs adequados incluindo luvas impermeáveis e óculos de segurança.

- Não fumar.
- Não reutilizar as embalagens.
- Manter fora do alcance das crianças.
- Em caso de incêndio, poderá haver liberação de monóxido de carbono. Em determinadas condições de incêndio não poderão ser descartados traços de outros gases tóxicos.
- 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.

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)

<sup>1</sup> 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.