



# Den Braven

## Ficha Técnica

### Den Braven Silicone Neutro Plus

Silicone neutro para caixilharia, sanitários, sistemas envidraçados e juntas em fachadas



#### Descrição do Produto

Den Braven Silicone Neutro Plus é um silicone neutro indicado para caixilharia, instalações sanitárias, construção, envidraçados e juntas em fachadas. Cura pelo contacto com a humidade atmosférica, formando uma selagem elástica e duradoura.

#### Características

- Cura neutra, praticamente inodoro
- Excelente aderência à generalidade das superfícies, sem necessidade de primário
- Excelente resistência aos raios UV, água e condições climáticas
- Não corrosivo para metais
- Resistente aos fungos
- Boa aderência ao vidro, madeira pintada, cerâmica, esmalte, aço inoxidável e vários tipos de plásticos

#### Aplicações

Den Braven Silicone Neutro Plus é especialmente indicado para uma selagem elástica e duradoura de juntas de ligação e dilatação em betão, alvenaria, paredes cortina, sistemas envidraçados (1), cozinhas, casas de banho, cabines de duche e aplicações industriais.

#### Observação (1)

Não está assegurada a compatibilidade com unidades de vidro duplo. As unidades de vidro duplo podem variar de acordo com o respetivo fabricante, não estando por isso garantida a compatibilidade com os nossos selantes.

#### Instruções de aplicação

Uma junta bem dimensionada deve ter a largura suficiente para resistir aos movimentos dos elementos de construção adjacentes. Deve sempre existir uma relação correta entre a profundidade e a largura da junta. Para uma largura de junta até 10 milímetros deve ser mantida uma relação largura : profundidade de 1:1, com um mínimo de 5 mm de largura e de profundidade. Para juntas superiores a 10 mm de largura, a profundidade deverá ser igual a 1/3 da largura + 6 mm. Para mais informações consultar o respetivo boletim técnico em [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com)

#### Informação adicional

Alongamento à rutura	DIN 53504 S2	635%
Base		Neutral oxime
Densidade	ISO 1183-1	1,02 g/ml
Dureza Shore A	DIN 53505	16
Ensaio de permeabilidade		Up to 1050 Pa
Escorrimento	ISO 7390	< 2 mm
Formação de pele	DBTM 16	7-8 minutes @ +23°C/50% RH
Movimento da junta		25%
Módulo elasticidade a 100 %	DIN 53504 S2	0,27 N/mm²
Permeabilidade em 1026		an= 0,018m³/h @ 600Pa
Resistência ao gelo durante o transporte		Up to -15°C
Resistência à temperatura		-40°C to +120°C
Resistência à tração	DIN 53504 S2	1,10 N/mm²
Taxa de Aplicação	@ Ø3 mm/6,3 bar	140 g/min
Temperatura de aplicação		+5°C to +40°C
Velocidade de cura	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 hours

*Estes são valores típicos*



# Den Braven

## Ficha Técnica

### Den Braven Silicone Neutro Plus

Silicone neutro para caixilharia, sanitários, sistemas envidraçados e juntas em fachadas

#### Limitações

- Não indicado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos macios, neoprene e superfícies betuminosas
- As aplicações em zonas pouco ventiladas, sem luz solar direta ou o contacto com vapores químicos libertados, em especial durante o processo de cura, podem provocar descoloração

#### Preparação da superfície e acabamento

Temperatura de aplicação: +5°C to +40°C (ambiente e superfícies). As superfícies devem encontrar-se em bom estado de conservação, secas, limpas, isentas de poeiras e desengorduradas. Limpar as superfícies com Zwaluw Cleaner. Den Braven Silicone Neutro Plus possui boa aderência à generalidade das superfícies não porosas, sem necessidade de primário. As superfícies porosas devem ser tratadas previamente com primário Zwaluw Primer B1. São sempre recomendados testes prévios de aderência. Alisar a junta com Zwaluw Finisher como acabamento.

#### Pintura

Den Braven Silicone Neutro Plus não admite pintura. Proteger as faces laterais da junta com fita de pintura para evitar eventuais contaminações nas áreas adjacentes que necessitem de pintura posterior.

#### Limpeza

O material não curado e as ferramentas de aplicação pode ser limpos com Den Braven Cleaner. Após a cura, a limpeza terá de ser feita mecanicamente. Limpar as mãos com Den Braven Toalhitas Wipes.

#### Color(s)

- RAL 7004 (Signal Grey)
- Verde 6200
- RAL 8014 (Sepia Brown)
- RAL 7011 (Iron Grey)
- Cinza alumínio
- Preto
- RAL 6005 (Verde Musgo)
- RAL 8007 (fulvo marrom)
- Branco

- RAL 7016 (cinza antracite)
- Transparente

#### Embalagem

- Cartucho

Para as especificações do produto, consulte a página de detalhes do produto

#### Validade

Armazenar em local seco e fresco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C e abrigado da luz solar. Validade de 12 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada e nas devidas condições de armazenagem.

#### Certificações

	A+ French VOC Regulation ASTM C-920 ISEGA EN 1026/EN1027 EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM EN 15651-3: S XS1 DIN 18545-E
--	---

#### Segurança

Consultar a ficha de segurança do produto antes de iniciar a aplicação. Ficha de segurança disponível mediante solicitação ou através do site oficial Den Braven.

#### Garantia/Responsabilidade

Den Braven garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade.

#### Aviso Legal

As informações contidas neste documento e em todas as nossas publicações são baseadas no nosso conhecimento e experiência. A Den Braven não pode ser responsabilizada por quaisquer erros, imprecisões ou erros editoriais que resultem de mudanças tecnológicas ou I&D entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto foi adquirido. A Den Braven reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos. Antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. Todas as entregas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, disponíveis mediante solicitação. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.



Den Braven

Bostik Portugal  
Rua da Quintã Lote 6, 4700-023 Braga  
T +351 253300810 | E info.portugal@bostik.com

26-06-2020  
08:10:22  
UTC