



**Den Braven**

## Ficha Técnica

Better  
results  
through  
knowledge

### Den Braven Gasket Sealant Preto

Silicone acético para selagem de juntas sujeitas a altas temperaturas.



#### Descrição do Produto

Den Braven Gasket Sealant Preto é um silicone acético que cura pelo contacto com a humidade atmosférica formando uma selagem elástica e duradoura. Excelente resistência aos raios UV e condições climáticas.

#### Vantagens

- Resistente a temperaturas até +180°C. Excelente aderência à generalidade das superfícies, sem necessidade de primário
- Elasticidade permanente

#### Aplicações

Den Braven Gasket Sealant Preto é especialmente indicado para selagem de juntas sujeitas a alta temperatura.

#### Instruções de aplicação

A espessura mínima do cordão deve ser igual ou superior a 2 mm. Para obter informações adicionais, contacte por favor o nosso departamento técnico.

#### Informação adicional

Alongamento à rutura	DIN 53504 S2	565%
Base		Silicone
Densidade	ISO 1183-1	1,03 g/ml
Dureza Shore A	DIN 53505	20
Escorrimento	ISO 7390	< 2 mm
Formação de pele	DBTM 16	5-6 minutes @ +23°C/50% RH
Movimento da junta		20%
Módulo elasticidade a 100 %	DIN 53504 S2	0,41 N/mm <sup>2</sup>
Resistência ao gelo durante o transporte		Up to -15°C
Resistência à temperatura		-40°C to +180°C
Resistência à tração	DIN 53504 S2	1,70 N/mm <sup>2</sup>
Taxa de Aplicação	@ Ø3 mm/6,3 bar	125 g/min
Temperatura de aplicação		+5°C to +40°C
Velocidade de cura	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 hours
Viscosidade		85

*Estes são valores típicos*

#### Limitações

- Não indicado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos macios, neoprene e superfícies betuminosas
- Não é adequado para aplicações em betão, mármore, chumbo, cobre e aço galvanizado

#### 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 Gasket Sealant Preto possui boa aderência à generalidade das superfícies não porosas, sem necessidade de primário. As superfícies porosas devem ser



**Den Braven**

## Ficha Técnica

Better results through knowledge

### Den Braven Gasket Sealant Preto

Silicone acético para selagem de juntas sujeitas a altas temperaturas.

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 Gasket Sealant Preto não admite pintura.

#### 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)

- Preto

#### 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 24 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada e nas devidas condições de armazenagem.

#### Certificações

	Emicode EC1 Plus
	A+ French VOC Regulation

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 20LM
	EN 15651-2: G-CC 20LM EN 15651-3: S XS1

#### 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

Bostik 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 Bostik 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 Bostik 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.