



**Den Braven**

## Ficha Técnica

### 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.

#### Características

- 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	650%
Base		Acetoxi
Densidade	ISO 1183-1	1,02 g/ml
Dureza Shore A	DIN 53505	21
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	0,27 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	1,80 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

*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 tratadas previamente com primário Zwaluw Primer B1.



# Den Braven

## Ficha Técnica

### Den Braven Gasket Sealant Preto

Silicone acético para selagem de juntas sujeitas a altas temperaturas.

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 Toalhetas 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

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

Den Braven Portugal  
Rua da Quintã Lote 6, 4700-023 Braga  
T +351 253300810 | E geral@denbraven.pt

05-09-2019  
13:05:40  
UTC