



Silicone acético para selagem de juntas sujeitas a altas temperaturas.

**SILICONE**

Alta temperatura



Características	Norma	Valor
Alongamento à rutura	DIN 53504 S2	650%
Base	-	Acetoxo
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 minutos @ +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	-	Até -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 horas
Cor	-	Preto
Embalagem	-	Cartucho



### Descrição geral do produto

Silicone Alta temperatura é um silicone acético que cura pelo contacto com a humidade atmosférica formando uma selagem elástica e duradoura. Indicado para salamandras e recuperadores de calor.



### Vantagens do produto

- Excelente resistência aos raios UV e condições climáticas.
- Excelente aderência à generalidade das superfícies, sem necessidade de primário.



### Características técnicas do produto

- A espessura mínima do cordão deve ser igual ou superior a 2 mm.
- 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.
- Armazenar em local seco e fresco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C e abrigado da luz solar. Validade de 9 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada e nas devidas condições de armazenagem.
- 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.
- Resistente a temperaturas até +180°C.