

### Descrição

**SILICONE P35** é um fluido protetor/lubrificante polydimethylsiloxanic. É um agente de silicone especialmente formulado para aplicação em todas as superfícies metálicas, plásticas e borrachas do seu veículo. Tem como finalidades: proteger das corrosões, lubrificar elementos mecânicos minimizando desgastes e ruídos provocados por fricção. Além de proteger e lubrificar, confere sempre um aspeto rejuvenescido a todas as superfícies onde é aplicado.

### Propriedades

**SILICONE P35** tem as seguintes propriedades :

- Muito boa resistência a altas e baixas temperaturas.
- Boa resistência à combustão.
- Boas propriedades dieléctricas.
- Baixa tenção superficial.
- Alta compressibilidade.
- Boa resistência á oxidação.
- Pouca variação da viscosidade com a temperatura.
- Lubrifica
- Rejuvenesce
- Previne os desgastes
- Previne o aparecimento de ferrugem/corrosão
- Repele água/humidades
- Reduz ruídos provocados por fricção
- Incolor
- Sem odor
- Sem Solventes
- Uso interno e externo

### Aplicações

**SILICONE P35** é usado como:

Interior: Tabliers, Painéis, Couros, Vinil, Corrediças de bancos, Corrediças e calhas de vidros, Borrachas e foles, Fechaduras e dobradiças.  
Exterior: Painéis Metálicos, Cromados, Alumínios, Para-choques, Pneus e jantes, Motores (incluindo partes elétricas)

Nota: Evitar a aplicação no parabrisas e espelhos  
Evitar a aplicação em discos e pastilhas de travão  
Evitar a aplicação na zona do rodado dos pneus

### Características

#### SILICONE P35

- Líquido límpido e incolor
  - Mfi a 25° C, aprox.----- 1500
  - Gravidade específica a 25° C aprox.----- 0.970
  - Flash ponto °C aprox.----- >= 300
  - Ponto congelamento °C aprox.----- -50
  - Índice refractométrico a 25° C aprox.----- 1.403
  - Tenção superficial a 25° C, mN/m, aprox.----- 21.1
  - Pressão de vapor a 200° C, Pa, aprox.----- 1.33
  - Coeficiente volume expansão entre 25 e 100° C, aprox.----- 9.45.10-4
  - Capacidade calor específico entre 40 e 200° C, J/g, °C----- 1.46
  - Condutividade térmica, W/m°C, Aprox.----- 0.16
  - Viscosidade / Coeficiente temperatura aprox. (1)----- 0.62
  - Força dieléctrica a 25° C kV/mm, aprox.----- 16
  - Constância dieléctrica a 25° C entre 0.5 e 100 kHz----- 2,80
  - Factor de potência a 25° C, a 100kHz, aprox.----- 1.10-4
  - Permissividade a 25° C, omega. Cm, aprox.----- 1.1015
- (1) viscosidade / coeficiente temperatura =1 (viscosidade a 100° C / viscosidade a 40° C)



# AUTO

## SILICONE P35

### Método de aplicação

Limpe bem toda a superfície. Agitar a embalagem antes de usar e aplicar na zona de tratamento. Aplique a uma distância de 20/30 cm. Em superfícies grandes, pode passar um pano limpo e seco para uniformizar a camada. Para lugares de difícil acesso use o tubo extensor do difusor.

### Embalagem

#### SILICONE P35

Fornecido em caixas de 12 unidades em embalagens (aerossóis) de 400ml de capacidade cada unidade.

### Armazenamento e período validade

Quando mantido na embalagem original fechada a uma temperatura entre -20 e +50 ° C SILICONE P35 pode ser armazenado até 36 meses a partir da sua data de fabricação (validade marcada na embalagem). Passado esta data, vr350. não garante que o produto possa Estar de acordo com as especificações do mesmo.

### Segurança

Consultar ficha de segurança **SILICONE P35**

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. vr350 reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.