



# ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

Emissão: 05/04/2023  
EP- PATSCRQ1010CX  
Rev.00  
Revisão:  
Página 1 de 1

## CERÁMIQUE SILVER Pasta Térmica

### 1. Descrição

A Pasta Térmica Cerámique Silver foi desenvolvida visando o melhor custo-benefício para o consumidor final. Sua formulação contém materiais cerâmicos que possuem elevada condutividade térmica e seu fluido de silicone especial garante a pasta uma excelente espalhabilidade e durabilidade.

### 2. Principais Aplicações

Especialmente indicada para uso onde haja necessidade de eliminação de calor mais eficiente que as Pastas Térmicas comuns, como em CPU`s, Processadores de alta performance, fontes geradoras de calor, termopares, resistências, montagens de semicondutores e demais componentes.

### 3. Características

- Componente Básico.....Silicone Modificado
- Cor.....Cinza
- Consistência Grau NLGI.....2
- Penetração (mm/10s).....265~295
- Condutividade Térmica.....1,4 W/mK
- Densidade.....2,0 ± 0,1g/mL

### 4. Transporte e Armazenagem

Deve ser transportado e armazenado conforme prática comum com produtos químicos. Verifique a classificação deste produto antes de transportá-lo.

### 5. Embalagem

- Seringa de 10g

### 6. Manuseio e Método de Aplicação

Com as superfícies de acoplamento limpas com ÁLCOOL ISOPROPÍLICO IMPLASTEC, aplicar a Cerámique Silver sobre a área determinada. Para uma melhor aplicação e espalhamento, recomenda-se o uso de espátula.

### Observações:

As informações e dados contidos neste boletim correspondem aos nossos conhecimentos atuais coligidos por pessoal técnico capacitado e confiável. Devem ser tomados como orientação e não como especificação garantida. Em qualquer caso de uso, o cliente deverá testar o desempenho contando com informações que possamos fornecer. Indicações de uso não são sugestões para se infringir patente ou legislação. Uma vez que não temos controle sobre o uso por terceiros, nossa responsabilidade se limita apenas ao nosso produto.