



# PATTEX NURAL 28

Ficha Técnica

Data: 25/05/2020

---

## Substituto Universal de Juntas

---

### **1. Tipo de Produto**

**Pattex Nural 28** é uma cola à base de silicone.

A sua fórmula foi estudada para conseguir uma boa resistência ao óleo e uma elasticidade adequada.

### **2. Campos de Aplicação**

**Pattex Nural 28** é um substituto de juntas especialmente formulado para automação e indústria.

Substitui juntas de cortiça, borracha e feltro.

Ideal em juntas de motor, tampa das válvulas e caixa de velocidades.

Preenche poros e fissuras.

### **3. Propriedades**

- **Cor:** Laranja.
- **Peso específico:** 1,03 g/ml.
- **Resistência térmica:** -40°C a 180°C.
- **Tipo de reticulação:** Acética
- **Formação de pele:** 12-20 minutos.
- **Velocidade de cura:** 3mm./ 24hr.
- **Contração de volume:** Inferior a 5% após cura completa ( 7 dias )
- **Resistência à rutura (DIN 53504):** 11 kg/cm<sup>2</sup>
- **Alongamento à rutura (DIN 53504):** 500%
- **Dureza Shore A (DIN 53505):** 20-25
- **Rigidez dielétrica (DIN 53481):** 42 kV/mm
- **Constante dielétrica (DIN 53483):** 2,5
- **Resistividade elétrica (DIN 53482):** 1,4 · 10<sup>5</sup> ohm·cm

**Outras propriedades:**

Boa resistência à água, vapor, óleo e misturas anticongelantes/refrigerantes.

Preenche poros e fissuras.

Muito boa elasticidade.

**4. Modo de emprego**

1. Limpar as superfícies a unir.
2. Aplicar um cordão ou uma camada de produto sobre uma das superfícies a unir.
3. Montar a outra superfície.
4. Deixar endurecer 30 minutos antes de ligar o motor.

Fechar bem o tubo após cada utilização.

**5. Apresentação**

Formato: Tubos de 40 ml e 75 ml.

**6. Prazo de validade e armazenamento**

O produto deve ser armazenado a uma temperatura de 10°C e 25°C.

O prazo de validade deste produto, conservado na embalagem de origem fechada e em corretas condições de armazenagem, é de 12 meses. Decorrido este prazo, é possível que o produto ainda se encontre em bom estado. É recomendável comprovar procedendo a um teste prévio ou consultando o nosso Serviço de Assistência ao Cliente.

**7. Dados de Segurança**

Ficha de Segurança do produto disponível em <https://mysds.henkel.com>

A presente informação é baseada na nossa experiência prática e ensaios de laboratório. Considerando as diferentes condições de trabalho e a diversidade dos materiais, recomendamos que procedam sempre a ensaios prévios. A nossa garantia remete-se unicamente à qualidade uniforme do lote fornecido, que estão sujeitos a testes de controlo analíticos e rigorosos. Não podemos aceitar responsabilidade ou obrigação em relação às indicações genéricas deste boletim. Em caso de dúvida, deverão consultar os nossos Serviços de Assistência Técnica.