



Nural 61

Ficha de Dados Técnicos
Versão: 07/07/2007

Substituto universal de juntas

Tipo de Produto:

Pattex Nural 61 é uma cola à base de silicone.

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

Campos de aplicação:

Pattex Nural 61 é um substituto de juntas formulado especialmente para automação e indústria.

Substitui juntas de cortiça, borracha e feltro.

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

Preenche poros e fissuras.

Características de uso:

- Modo de uso:

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.

Propriedades da cola:

- **Cor:** Alumínio.

- Densidade 1,03 g/ml.

- **Formação de pele:** 12 - 20 min

- **Velocidade de cura:** 3 mm/24 h.

- **Resistência térmica:** -40°C a 180°C.

- **Dureza Shore A: (DIN 53505)** 20-25

- Resistência à ruptura: (DIN 53504) 11 Kg/cm².
- Alongamento à ruptura: (DIN 53504) 500 %.
- Resistência específica: (DIN 53482) 1,4 10⁵ Ohm cm.
- Rigidez dielétrica: (DIN 53481) 42 KV/mm.
- Constante dielétrica: (DIN 53483) 2,5.

Outras propriedades:

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

Preenche poros e fissuras.

Muito boa elasticidade.

Embalagens:

Tubos de 40 ml.

Condições de armazenagem:

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

Prazo de validade:

O prazo de validade deste produto, conservado na respectiva embalagem de origem fechada e em correctas 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 contactando o nosso Serviço de Assistência ao Cliente.

Importante A presente informação baseia-se na nossa experiência prática e nos testes de laboratório. Devido à grande diversidade de materiais existentes no mercado e às diferentes formas de aplicação fora do nosso controlo, lembramos a necessidade de efectuar testes práticos e controlos suficientes em cada caso, de forma a garantir a idoneidade do produto em cada aplicação específica. A nossa garantia estende-se exclusivamente à qualidade uniforme dos lotes fornecidos, que são submetidos a rigorosos controlos analíticos, não podendo ser exigidas responsabilidades de qualquer outro tipo.