



### Descrição do Produto

Cola PU D4 é extremamente forte, à base de poliuretano e sem solventes. Ideal para colar todo o tipo de madeiras. Excelente à resistência à água, com propriedades de expansão e preenchimento. Não é corrosivo. Adere a quase todos os materiais como madeira, metal, pedra, plástico, entre outros.

### Características

- ✓ Resistência à humidade - D4 (de acordo com a norma EN-204/205)
- ✓ Colagem forte e duradoura
- ✓ Excelente aderência sobre a maioria dos materiais de construção
- ✓ Sem solventes
- ✓ Não corrosivo
- ✓ Não escorre
- ✓ Pode ser aplicado em interiores e exteriores

### Aplicação

- ✓ Colagens em madeira como rodapés, armários, portas e janelas
- ✓ Colagem de pedra, betão, metal e alumínio
- ✓ Colagem de materiais de isolamento – lã de vidro, espuma PU e PS
- ✓ Colagem estrutural de painéis sandwich
- ✓ Madeira
- ✓ Metal
- ✓ Pedra
- ✓ Betão
- ✓ Plástico
- ✓ Materiais de isolamento

### Preparação

As superfícies devem estar limpas e isentas de poeiras e/ou gorduras. Não deverá existir partículas soltas ou que se possam desprender da superfície.

Deve ser aplicada fita de forma a proteger-se as áreas onde não se quer aplicar o silicone.

Consultar, previamente, a ficha de dados de segurança e técnica, antes de iniciar a aplicação. Aplicar o produto nas condições de temperatura (superfícies e ambiente) adequadas.

### Método de Aplicação

1. Cortar a ponteira e o bico do cartucho num ângulo de 45°, no tamanho e espessura desejados.
2. Enroscar a ponteira no cartucho e colocá-lo na pistola (pneumática ou manual)
3. Aplicar o silicone na área desejada
4. Com auxílio de uma espátula, alisar o produto de forma a obter-se um bom acabamento. Este alisamento deve ser realizado antes da formação de película do produto.

Importante: após a aplicação do silicone, remover a fita antes que o produto forme película.

**Especificações Técnicas**

<b>Base</b>		Poliuretano
<b>Aparência</b>		Pasta Tixotrópica
<b>Densidade</b>	23°C ISO 1183-1	Aprox.: 1,50 g/ml
<b>Formação de película</b>	23°C/50%HR	15 min
<b>Tempo de cura</b>		24h-48h
<b>Temp. aplicação</b>		+5°C a +40°C
<b>Resistência à temperatura</b>		-30°C a +70°C
<b>Validade</b>		12 meses

**Nota:** Os valores apresentados podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e diferentes tipos de substrato.

A validade apresentada é para condições de armazenamento e conservação devidas.

**Limpeza**

Após a cura: Mecanicamente  
Mãos: Pasta Lava-Mãos Koby

**Cores**

✓ Bege

**Quantidade**

Quantidade	Caixa	Palete
280ml	12 und	1248 und

**Condições de Armazenamento e Segurança**

Armazenar o produto em local fresco e seco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C. Consultar, previamente, a ficha de dados de segurança antes de iniciar a aplicação. Manter fora do alcance das crianças.

**Nota Legal**

Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As indicações aqui referidas resultam da nossa experiência e estão de acordo com os nossos melhores conhecimentos, mas não assumimos qualquer responsabilidade sobre o seu modo de emprego. A TDA reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos sem aviso prévio. O utilizador é responsável por verificar se as indicações correspondem às suas exigências e de efetuar todos os testes necessários. Recomendamos também, que antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.