

# Ultra Cola e Veda Universal Pecol



## Descrição do Produto

O Ultra Cola e Veda Universal é um produto monocomponente, pronto a aplicar, com excelentes propriedades adesivas e elasticidade permanente. É um produto de cura neutra, perfeito para colagens e vedações na maioria dos materiais utilizados na construção ou em carroçarias automóveis. Pode ser aplicado tanto em interiores como em exteriores. Pintável em diversos tipos de revestimento. Resistente a temperaturas entre os -40°C e os +80°C. Não corrói metais.

## Aplicações

O Ultra Cola e Veda Universal é especialmente concebido para colagens, selagens e vedação de substratos onde é necessária uma maior resistência à tensão.

Pode ser utilizado na união de diversos substratos como por exemplo: Aço, alumínio, vidro, aço galvanizado, fibra de vidro, plástico, zinco, materiais cerâmicos, juntas de madeira, alumínio e PVC.

## Características

Componente base: Polímero híbrido.

- Cor: Cristal, Branco, Preto, Cinza e terracota.
- Densidade:  $1,52 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$  (Cristal:  $\sim 1,04 \text{ g/cm}^3$ )
- Dureza Shore A: 45 +/- 5
- Tempo de formação de película\*: > 40min (25°C e 50% HR)
- Cura\*: 3 mm/24H (25°C e 50% HR)
- Alongamento rutura: ~ 250 % (ASTM D412)
- Elasticidade permanente: ~ 20% (Cristal: ~15%)
- Alongamento ruptura: ~ 250 %
- Recuperação elástica: > 70%
- Temperatura de aplicação: +5 °C a +40 °C
- Temperatura de serviço: -40°C a +80 °C
- Temperatura de armazenagem: 10 °C a 25 °C

\* Especificações marcadas com um asterisco dependem fortemente da temperatura e humidade.



## Instruções de aplicação

Pré-tratamento das juntas:

As juntas devem estar livres de poeiras, óleo, graxa e partículas soltas. substratos não absorventes, tais como vidro, telhas e de plástico devem ser limpos com um pano embebido. Em substratos absorventes (madeira, alvenaria, concreto entre outros) deve-se utilizar um primário. Substratos cujas superfícies se dissolvem facilmente quando tratado com primários, tais como poliestireno ou PMMA, não devem ser tratados. Por favor, faça testes prévios antes da aplicação. Por favor, consulte as nossas fichas técnicas sobre a aplicação dos primários e produtos de limpeza.

Ultra Cola e Veda Universal não deve ser usado para aquários. Para aplicações, tais como juntas subaquáticas em Piscinas, recomendamos selantes especiais.

Ultra Cola e Veda Universal pode ser trabalhado com um dedo ou um pequeno pedaço de madeira, humido antes da formação de película. Limpe o substrato imediatamente de excessos após a aplicação. Certifique-se de que a superfície do vedante é mantida livre de poeiras e não exposta à pressão ou forças de tensão durante o processo de cura. Evitar a formação de pó na periferia do vedante; cobrir o selante se necessário. As zonas de trabalho devem estar bem ventiladas.

Observações sobre a compatibilidade de pintura:

Ultra Cola e Veda Universal é desenvolvido especialmente para ser pintado. No entanto, devido à ampla gama de tintas e vernizes disponíveis não podemos dar garantias. Recomendamos sempre testes prévios de tinta, verniz ou revestimentos, mesmo para cores diferentes.

As juntas não devem ser totalmente pintadas, mas apenas ao longo do rebordo. Isto irá evitar fissuras na tinta quando a tensão é aplicada ao conjunto. Pintar apenas após a cura do vedante concluída. A cura de ambos os componentes podem ser perturbadas de outra forma.

O tratamento do selante curado:

Ultra Cola e Veda Universal é um material elástico, que é resistente a forças de tração elevadas. Para evitar danos da superfície do selante, não use detergentes corrosivos ou agressivos. Detergentes neutros e suaves, tais como líquidos de lavagem devem ser usados. Não esfregue o selante seco.

### PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Eco Friendly
- ✓ Sem solventes e sem isocianatos
- ✓ Pintável em diversos tipos de revestimento.
- ✓ Resistente a temperaturas entre os -40°C e os +80°C.
- ✓ Temperatura de aplicação: +5 °C a +40 °C
- ✓ Temperatura de serviço: -40°C a +80 °C
- ✓ Temperatura de armazenagem: 10 °C a 25 °C
- ✓ Não corrói metais.

### PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola Selantes

Equipamento de Segurança

Rolo de Papel

X-Acto

## Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

Manter afastado do alcance das crianças. Evitar o contato direto da pele com o material não curado. Uso de luvas de segurança é recomendado. Para mais informações e conselhos sobre segurança no manuseamento, armazenamento e disposição dos produtos químicos, o utilizador deve consultar a versão mais recente da Ficha de Segurança do Material que contém os dados físicos, ecológicos e toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

## Condições de armazenamento e prazo de validade

Manter os cartuchos hermeticamente fechados, em local seco, fresco e arejado, entre as temperaturas de +0°C a +30°C. Validade: 12 meses após a data de enchimento.

## Embalagens e informação logística

O produto está disponível em cartuchos de 280ml e é fornecido em caixa de 12 unidades.

## Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto, por favor contacte

Pecol, Sistemas de Fixação, SA  
Raso de Paredes - 3750-403 Espinhel  
Águeda - Portugal  
✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

## Garantia

A Pecol responsabiliza-se pelo produto durante o seu período de validade. Caso a empresa seja responsabilizada, o montante nunca será superior ao afixado nas Condições de Venda da empresa. Em nenhum caso, a Pecol poderá ser responsabilizada por qualquer tipo de danos consequentes.

| CÓDIGO       | DESCRIÇÃO                                | COR             | CAPACIDADE | QTD. EMBALAGEM | QTD. PALETE |
|--------------|--|-----------------|------------|----------------|-------------|
| 003000022013 | Ultra Cola e Veda Universal Neutro Pecol | Branco          | 280 ml     | 12 Uni.        | —           |
| 003000022015 | Ultra Cola e Veda Universal Neutro Pecol | Cinza           | 280 ml     | 12 Uni.        | —           |
| 003000022034 | Ultra Cola e Veda Universal Neutro Pecol | Cinza Antracite | 280 ml     | 12 Uni.        | —           |
| 003000022035 | Ultra Cola e Veda Universal Neutro Pecol | Cinza Claro     | 280 ml     | 12 Uni.        | —           |
| 003000022036 | Ultra Cola e Veda Universal Neutro Pecol | Castanho        | 280 ml     | 12 Uni.        | —           |
| 003000022016 | Ultra Cola e Veda Universal Neutro Pecol | Preto           | 280 ml     | 12 Uni.        | —           |
| 003000022037 | Ultra Cola e Veda Universal Neutro Pecol | Branco          | 125 ml     | 6 Uni.         | —           |