

# Ultra Cola e Veda Náutico Pecol



## Descrição do Produto

O Ultra Cola e Veda Náutico é um produto monocomponente, com base em polímeros de silanos modificados. Este produto cumpre os requisitos impostos pela Organização Marítima Internacional. Tem elevadas propriedades adesivas e estanquidade, para além disso, combina um forte poder de colagem com uma elasticidade adequada. O mesmo cura quando em contacto com a atmosfera (humidade).

É indicado para a construção civil e instaladores (aplicações na orla costeira), construção e reparação de embarcações e caravanas/autocaravanas.

Apresenta uma cor estável, não se altera com o tempo. Resiste às intempéries, pintável e amigo do ambiente – livre de solventes e isocianatos.

## Aplicações

Este produto pode ser utilizado como adesivo elástico num vasto leque de materiais:

- Gelcoat;
- PVC;
- Madeira tratada;
- Betão;
- Pedra Natural;
- Vidro, vidro de segurança e vidro laminado;
- Alumínio, aço, aço inox e zinco.

Gelcoat: trata-se de uma resina de revestimento em gel, utilizada para revestir fibra de vidro. Este material é muito utilizado na grande maioria das embarcações de recreio.

## Restrições de Uso

O Ultra Cola e Veda Náutico não deve ser usado em aplicações de imersão constante.

## Características

- Elevado poder de aderência e estanquidade;
- Livre de isocianatos e solventes – Eco-Friendly;
- Sem odor
- Permanentemente flexível mesmo com diferenças de temperatura acentuadas;
- Nenhuma alteração de volume, após a cura do produto;
- Excelente aderência sem necessidade de aplicar um primário;
- Excelente resistência às mais adversas condições marítimas e ao envelhecimento;
- Cumpre os requisitos impostos pela Organização Marítima Internacional (IMO 0407).

## Instruções de aplicação

As juntas devem estar totalmente limpas e isentas de pó ou de partículas soltas.

Os substratos não absorventes, tais como o vidro, telhas e plásticos, devem ser limpos com um pano embebido num produto de limpeza.

Por outro lado, em substratos absorventes, tais como a madeira, alvenaria, betão, entre outros, pode ser necessário a utilização de um primário antes da aplicação.

Cortar a ponteira com um diâmetro no mínimo de 0,5 cm.

Ao selar, a ponteira deve ser cortada obliquamente com a largura da junta onde vai ser aplicado. Aplicar o Ultra Cola e Veda Náutico até ao fundo da junta, e alisar o cordão nos primeiros 10 minutos (com detergente da louça sem limão), com uma espátula ou com o dedo. Aplicar o cordão na vertical de baixo para cima.

Para colagem e fixação, aplicar o Ultra Cola e Veda Náutico com cordões verticais ou pontos (cada um com 10-40 cm). Aplicar sempre o produto nos cantos e ao longo das extremidades da superfície.

Una os materiais durante 10 minutos e prima firmemente.

Se necessário, deixe os materiais fixos durante pelo menos 24 horas.

Cura completa após alguns dias, dependendo da camada.

Aconselhável aplicar em ambientes com temperaturas compreendidas entre os +5°C e os +40°C.

O tempo de cura do produto depende de diversas variáveis, tais como a temperatura a que é aplicado e a humidade existente no local aquando da aplicação.



### PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Elevada resistência ao salitre;
- ✓ Elevada resistência aos raios U.V.
- ✓ Elevado poder de colagem;
- ✓ Alta resistência aos impactos e vibrações;
- ✓ Aplicável em vários tipos de materiais;
- ✓ Cura com humidade.

### PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola de Silicone

Pistola p/ Selantes C18 – Milwaukee

Spray Proteção e Limpeza Inox - P70

Impregnantes – Deck PW9

### Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

Durante o processo de vulcanização, os locais onde está a ser aplicado devem estar bem ventilados. Evitar o contacto com a pele. Em caso de contacto com os olhos, lave abundantemente com água durante 10-15 min e consulte um médico especialista. Manter fora do alcance das crianças. Consulte o rótulo do produto nas diferentes embalagens e as fichas de segurança para mais informações. Ficha de segurança disponível sob pedido.

### Condições de armazenamento e prazo de validade

Armazenar em local fresco e seco, com temperaturas compreendidas entre os +10°C e os +25°C. A validade do produto é de 12 meses em embalagem fechada. A armazenagem e o transporte do produto a temperaturas superiores podem reduzir o prazo de validade do mesmo.

### 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

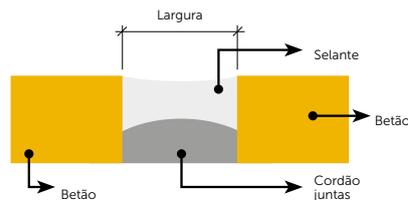
Pecol, Sistemas de Fixação, SA  
Raso de Paredes - 3750-403 Espinhel  
Águeda - Portugal  
✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

### 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.

### Informação sobre juntas

A dimensão da junta em aplicações típicas na construção, varia ao longo do dia, resultando de variáveis como a temperatura, assim como ao longo de todo o ano devido a mudanças sazonais. A largura da junta deve ser calculada para absorver o movimento da junta. A dimensão da junta, regra geral, deve ter um mínimo de 6mm de largura e um máximo de 12mm. Deve ser observada uma regra de 2:1 (largura=2x a profundidade).



### Dados técnicos

<b>Base</b>	Polímeros modificados		
<b>Cor</b>	Branco		
<b>Consistência</b>	Pastosa		
	<b>UNIDADE</b>	<b>NORMA</b>	<b>VALOR</b>
<b>Densidade a +23°C</b>	g/cm <sup>3</sup>	-	1.65
<b>Tempo de formação de película (+23°C / 50%HR)</b>	min	-	20
<b>Tempo de cura</b>	mm/ dia	-	3
<b>Dureza</b>	Shore A	DIN 53505	50
<b>Módulo de elasticidade a 100% alongamento</b>	N/mm <sup>2</sup>	DIN 53504	1.8
<b>Resistência à tração</b>	N/mm <sup>2</sup>	DIN 53504	2.6
<b>Alongamento de rutura</b>	%	DIN 53504	270
<b>Resistência à temperatura</b>	°C	-	-40 a +100

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COR	CAPACIDADE	QTD. EMBALAGEM	QTD. PALETE
003000022030	Ultra Cola e Veda Náutico PECOL	Branco	280 ml	12 Uni.	900

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentadas por numerosos estudos laboratoriais e validadas pela nossa longa experiência. Contudo, e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação de produto, que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre testes prévios com os materiais a utilizar e com a vossa própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto, é efetuada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo o fornecedor ser responsabilizado por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.