

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

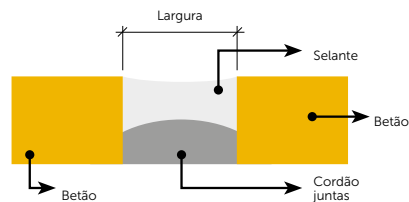
Pecol, Sistemas de Fixação, SA
Raso de Paredes - 3750-403 Espinhel
Águeda - Portugal
✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

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

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

CÓDIGO

003000022030

DESCRIÇÃO

Ultra Cola e Veda Náutico PECOL

COR

Branco

CAPACIDADE

280 ml

QTD. EMBALAGEM

12 Uni.

QTD. PALETE

900