



# COLA-VEDA MULTIUSOS PRO

## ADESIVO DE MONTAGEM UNIVERSAL E SELANTE.



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Adesivo de montagem universal e selante. Para montagem e selagem ao mesmo tempo.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Adequado para unir e selar diversos materiais e superfícies. Indicado em aplicações em espaços interiores e exteriores. Excelente capacidade de adesão, por exemplo, sobre pedra (natural), madeira, metal, betão (celular), espelhos, espuma rígida e vários sintéticos. Colagem: adequado para várias aplicações tais como colagem de peitoris de janelas, material de isolamento, estrutura de madeira, rodapés, ripas, azulejos, lavatórios e mobiliário de casa de banho. Vedação: adequado para a vedação de aplicações interiores, tais como caixilharia (sintéticos) de janelas, degraus, rodapés, soleiras de janelas, soleiras de portas e painéis de gesso cartonado. Também adequado para a selagem de fissuras em paredes e tetos. Não adequada para PE, PP, PTFE, reboco e betume. Ao colar plásticos efetue sempre previamente um teste de aderência. A aderência aos plásticos pode variar dependendo do tipo do material sintético e da qualidade do plástico.

### PROPRIEDADES

- Sem solventes
- Pintável
- Adere mesmo em superfícies húmidas
- Resistente a todas as intempéries
- Resistente a mofo, bolores e bactérias
- Resistente a temperaturas entre -40°C e +100°C
- Sem retração, 100% adesivo
- Bom desempenho em aplicações verticais
- Excelente capacidade de preenchimento

· Cura ca. 2 mm/24 horas

### NORMAS

Certificados	
	EMICODE: Sistema de classificação (GEV) de propriedades de emissão para produtos de construção em áreas interiores. EC-2 (Emissões baixas)

### PREPARAÇÃO

**Condições de trabalho:** A temperatura ambiente, a cola e os materiais a colar devem estar a pelo menos +5 °C.

**Requisitos da superfície:** As superfícies devem estar limpas, isentas de pó e gordura. A superfície deve ser sólida. A superfície pode estar ligeiramente húmida. Não necessita de primário.

**Ferramentas:** Pistola de cartucho

### APLICAÇÃO

**Cobertura:** Linhas: um cartucho emite aproximadamente 8-15 metros de adesivo (dependendo do diâmetro do bocal de corte).

#### Instruções de utilização:

Antes de usar o cartucho abra a parte superior, cortando o bico de plástico acima da linha com uma faca afiada ou com um x-acto. Fixe o bico aplicador no cartucho e corte num ângulo com o diâmetro desejado. O bico aplicador tem marcas indicativas com diferentes diâmetros para optar de acordo com o tipo de aplicação a efectuar.

Cortar a ponteira do cartucho, colocar o bocal e cortar até um diâmetro de pelo menos 0,5 cm.

**COLAGEM:** Dependendo do peso do material, aplique a cola de forma uniforme em linhas ou pontos verticais em intervalos entre 10 e 40 cm. Aplique sempre a cola nos cantos e ao longo das bordas. Monte os materiais com um movimento de empurrar e pressione ou bata firmemente para que adiram entre si. Pressionar ou martelar com firmeza. Para materiais pesados, podem ser necessários fechos ou suportes. **VEDAÇÃO:** Aplique o vedante e trabalhe-o num espaço de 10 minutos. Fechar bem o cartucho imediatamente após a sua utilização.

**Manchas/resíduos:** Remova imediatamente os resíduos de cola com aguarrás. Restos de cola seca são apenas removíveis mecanicamente.

**Pontos a ter em conta:** Os tempos de secagem seguintes baseiam-se na colagem de pelo menos um material poroso e uma camada adesiva de aproximadamente 1 mm de espessura. Se dois materiais não porosos estiverem a ser colados e/ou a camada de adesivo for mais espessa, os tempos de secagem podem ser substancialmente mais longos.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.



# COLA-VEDA MULTIUSOS PRO

## ADESIVO DE MONTAGEM UNIVERSAL E SELANTE.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Elasticidade E-modulus:	1.2 MPa
Base química:	Polímero com memória de forma (SMP)
Resistência a produtos químicos:	Boa
Cor:	Branca
Tempos de endurecimento:	2 mm/24h
Densidade ca.:	1.62 g/cm <sup>3</sup>
Elasticidade:	Muito boa
Alongamento de rutura:	200 %
Capacidade de enchimento:	Muito boa
Resistência final da colagem:	250 N/cm <sup>2</sup>
Resistência final da colagem depois:	48 horas. Pode variar consoante circunstâncias específicas, como a materiais, temperatura e a humidade.
Dureza (Shore A):	55
Resistência de ligação inicial depois:	24 horas. Pode variar consoante circunstâncias específicas, como a materiais, temperatura e a humidade.
Resistência à temperatura mínima:	-40 °C
Resistência à temperatura máxima:	100 °C
Resistência ao bolor:	Boa
Resistência à humidade:	Muito boa
Capacidade de pintura:	Boa
Resistência ao corte:	250 N/cm <sup>2</sup>
Tempo de formação de pele:	40-60 minutos
Conteúdo sólido ca.:	100 %
Solvente livre:	Sim
Resistência à tração (N/cm <sup>2</sup> ) ca.:	160 N/cm <sup>2</sup>
Resistência a raios UV:	Boa
Viscosidade:	Pastosa
Resistência à água:	Boa

### CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Guardar em local seco com a embalagem bem fechada e a temperatura entre +5 °C e +25 °C.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.