



# BISON KIT® / COLA DE CONTACTO

COLA DE CONTACTO LÍQUIDA, UNIVERSAL, ISENTA DE SUBSTÂNCIAS AROMÁTICAS



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cola de contacto líquida, universal, isenta de substâncias aromáticas, à base de borracha de neopreno.

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

Para colagem de superfícies ou laminagem de muitos materiais que necessitam de ser colados, sujeitos a carga e/ou tratados imediatamente. Ideal para materiais sob pressão ou trabalhos em curva, onde não é possível utilizar grampos ou comprimir. As superfícies a colar têm de encaixar completamente. Altamente adequada para colagem e laminagem de painéis metálicos e sintéticos rígidos (HPL; Formica®, Duropal®, Resopal®), folheado, contraplacado em madeira, aglomerado de madeira ou MDF. Também utilizado para colagem de materiais de isolamento flexíveis e espuma, cortiça, couro e borracha.

Não adequada para PE, PP, PTFE e espuma de poliestireno (Isomo®).

## PROPRIEDADES

- Cola imediatamente
- Resistente a temperaturas até +70°C
- Facilidade de aplicação
- Isenta de substâncias aromáticas
- Universal
- Líquida
- Resistente à humidade
- Resistente à geada

## PREPARAÇÃO

**Condições de trabalho:** Utilizar apenas a temperaturas entre +15°C e +25°C e com uma humidade relativa máxima de 65%. Para evitar a formação de bolhas por condensação, a temperatura da cola e dos materiais a colar deve ser a mesma da temperatura ambiente e de preferência entre +18°C e +20°C. Não exponha as superfícies com cola a uma corrente de ar.

**Requisitos da superfície:** As superfícies devem estar secas, limpas, isentas de pó e de gordura e encaixar bem.

**Tratamento prévio da superfície:** Limpe e desengordure as superfícies a colar com Griffon Reiniger. As superfícies altamente absorventes devem ser preparadas primeiro com o Kit de cola de contacto diluído (adicione 10-20% de Produto de limpeza Griffon Cleaner)

**Ferramentas:** Espalhador de cola de pente fino (1 mm), pincel, martelo de borracha, rolo de pressão ou prensa.

## APLICAÇÃO

**Cobertura:** 2 a 2,5 m<sup>2</sup>/litro, aplicada em ambos os lados, dependendo da natureza dos materiais a colar.

### Instruções de utilização:

Misture bem antes de usar. Se necessário, diluir até obter a viscosidade original.

Aplique a cola numa camada fina e uniforme a ambas as superfícies a colar usando um espalhador de cola de pente fino (1 mm) ou um pincel. Deixe secar as duas superfícies durante 10 a 40 minutos. Assim que a cola deixar de formar fios ao toque, junte as duas partes. Nessa altura já não é possível fazer correções. Evite a formação de bolhas de ar. Pressione os materiais firmemente com auxílio de um rolo ou ferramentas de pressão.

**Manchas/resíduos:** Os resíduos de cola ainda húmidos podem ser removidos com produto de limpeza Griffon Cleaner.

Os resíduos secos podem ser removidos mecanicamente ou utilizando um decapante.

**Pontos a ter em conta:** Se a união dos materiais porosos estiver muito tempo em contacto com a água, a cola pode separar-se da superfície.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Base química:	Borracha de neopreno
Cor:	Amarelo / castanho
Densidade ca.:	0.86 g/cm <sup>3</sup>
Ponto de inflamação:	K1 (<21°C)
Resistência à temperatura mínima:	-25 °C
Resistência à temperatura máxima:	70 °C
Resistência à humidade:	Boa
Conteúdo sólido ca.:	24 %
Viscosidade:	Líquida

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.



# BISON KIT® / COLA DE CONTACTO

COLA DE CONTACTO LÍQUIDA, UNIVERSAL, ISENTA DE SUBSTÂNCIAS AROMÁTICAS

## CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Prazo de validade: Pelo menos 24 meses após a produção.

Guarde o recipiente bem fechado num local seco, fresco e ao abrigo do frio extremo.

Duração de armazenamento limitada após abertura.

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.