

**UHU®****COLA UNIVERSAL****COLA DE RESINA SINTÉTICA TRANSPARENTE PARA APLICAÇÃO UNIVERSAL.****DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

Cola Universal, a cola de resina sintética líquida comprovada para colagens rápidas e transparentes. Adequada para aplicações universais em casa, no escritório, para modelismo, na escola, para trabalhos manuais, etc. Cola vários materiais de forma rápida e duradoura. Uma vez aplicada, a cola mantém-se temporariamente ajustável e não enruga o papel.

**CAMPOS DE APLICAÇÃO**

Universal - cola madeira, materiais à base de madeira, plásticos (ABS, PVC duro e macio, Plexiglas®, poliestireno, Resopal®), metal, vidro, porcelana, cerâmica, couro, borracha, feltro, cortiça, tecidos, cartão, papel, diversos tipos de plásticos e outros materiais.

Não adequada para Styrofoam® (esferovite), Polietileno (PE) e Polipropileno (PP).

**PROPRIEDADES**

- Líquida
- Transparente
- Secagem rápida
- Ajustável temporariamente
- Não enruga o papel

**PREPARAÇÃO**

**Condições de trabalho:** Não usar a temperaturas abaixo dos +5 °C.

**Requisitos da superfície:** Os materiais a colar devem estar limpos, secos e sem pó nem gordura.

**Tratamento prévio da superfície:** Para colar plásticos ou metal, podem obter-se melhores resultados se as superfícies das partes a colar forem previamente tornadas ligeiramente rugosas.

**APLICAÇÃO****Instruções de utilização:**

Aplique uma fina camada de cola num dos lados da montagem e pressione as peças em conjunto. Para materiais não absorventes (por ex. cerâmica, papel revestido), aplique em ambos os lados da montagem, deixe secar, volte a aplicar e pressione as peças em conjunto.

**Manchas/resíduos:** Remova imediatamente os resíduos de cola fresca. Os resíduos secos e as manchas de cola na roupa podem ser removidos com álcool desnaturalado.

**Pontos a ter em conta:** Contém solventes voláteis e altamente inflamáveis. Devem por isso ser tomadas as precauções apropriadas durante o trabalho e o armazenamento.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Base química:                        | Acetato de polivinilo      |
| Cor:                                 | Transparente               |
| Consistência:                        | Líquida                    |
| Densidade ca.:                       | 0,98 g/cm <sup>3</sup>     |
| Tempo de secagem/de cura aprox.*:    | 60-120 segundos            |
| Capacidade de enchimento:            | Boa                        |
| Resistência final da colagem:        | 7 N/mm <sup>2</sup>        |
| Resistência final da colagem depois: | 24 horas                   |
| Ponto de inflamação:                 | K1 (<21 °C)                |
| Temperatura mínima de aplicação:     | 10 °C                      |
| Resistência à temperatura máxima:    | 70 °C                      |
| Resistência à humidade:              | Boa                        |
| Solvente:                            | Mistura de éteres e álcool |
| Viscosidade:                         | Viscosidade média          |
| Viscosidade ca.:                     | 4400 mPa·s                 |
| Resistência à água:                  | Boa                        |
| Solúvel em água:                     | Não                        |

\*O tempo de cura pode variar dependendo da superfície, qualidade do produto usado, nível de humidade e temperatura ambiente

**PROPRIEDADES FISIOLÓGICAS**

O produto depois de seco é inerte, completamente neutro e fisiologicamente inofensivo.

**DIMENSÕES DA EMBALAGEM**

7ml, 20ml, 35ml, 60ml, 125ml

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 UNIVERSAL

COLA DE RESINA SINTÉTICA TRANSPARENTE PARA APLICAÇÃO UNIVERSAL.

## CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Armazenar num local seco, fresco e ao abrigo do frio extremo.

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.