

## COLA BRANCA

### DESCRIÇÃO

**Cola Branca** é uma cola à base de uma dispersão aquosa de resinas sintéticas.

A **Cola Branca** possui uma colagem muito rápida que produz ligações resistentes, especialmente indicada para montagem de móveis, trabalhos de marcenaria e carpintaria com madeiras resinosas e colagem de termolaminados ou folha de madeira a aglomerado em prensas de ciclo curto.

Pode ainda ser usada para todos os trabalhos de encadernação em papel, cartolina e cartão normais. Também é indicada para colagem de envelopes, caixas de cartolina, etc.

### PROPRIEDADES

Esta cola forma películas transparentes, tenazes e flexíveis, quase sem pegajosidade.

Tem comportamento termoplástico.

Não deve ser aplicada a temperaturas inferiores a 3 °C.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

<b>Cor</b>	Branco
<b>Aspeto</b>	Líquido pastoso
<b>Densidade</b>	1.05 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscosidade</b>	13000 ± 1500 Cpoises
<b>Teor sólidos (% em peso)</b>	55 % – Valor Teórico

### PROCESSO APLICAÇÃO

Aplicar uma camada de cola fina, distribuída uniformemente, pelas duas superfícies a unir e comprimi-las até obter adesão suficiente, dentro do tempo de colagem. Caso as superfícies se separem estas devem ser reativadas.

Não se deve utilizar esta cola com temperaturas ambientes muito elevadas ou baixas

<b>Aplicação</b>	Trincha ou Espátula
<b>Tempo de secagem</b>	Endurecimento ca. 24 horas (dependendo do suporte e da camada aplicada)
<b>Limpeza do Material</b>	A limpeza do material deve ser feita com água imediatamente a seguir à aplicação.
<b>Rendimento</b>	Colagens normais - 150 - 200 g/m <sup>2</sup> (valor orientativo)

## COLA BRANCA

### CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente	≥ 5 °C
Humidade relativa	≤ 75 %
Temperatura do suporte	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

### ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Em embalagens de origem seladas, acondicionadas ao abrigo da luz solar e do frio entre 5 e 40 °C, o produto tem um prazo de validade de 3 anos após a sua data de fabrico.

### SEGURANÇA E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto.

Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a rutura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura sempre entre 5 e 40 °C. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da Ficha de Segurança do produto são fundamentais.

### OBSERVAÇÕES

A **Cola Branca** não causa qualquer descoloração da madeira.

Deve, no entanto, evitar-se o seu contacto com o ferro, pois conjuntamente com o ácido tânico da madeira pode provocar descolorações.