

## Cola para Madeira D2

Revisão: 06/01/2018

Página 1 de 2

### Especificações

Base	PVAc
Consistência	Fluído altamente viscoso
Sistema de cura	Secagem física
Densidade	1,10 g/ml
Viscosidade (Brookfield)	30.000 mPa.s → 40.000 mPa.s
Tempo de abertura (*)	Ca. 5 min.
Pressão de compressão	1 kg/cm <sup>2</sup> → 2 kg/cm <sup>2</sup>
Tempos de compressão	Mínimo 30 minutos
Resistência à água (EN204)	D2
Consumo (*)	80 - 120 g/m <sup>2</sup> na colagem total da superfície. 150 - 180 g/m <sup>2</sup> na montagem.
Temperatura de aplicação	5 °C → 30 °C
Nível de pH	4,0 → 5,5
Temperatura mín. para formação de pele (MFFT)	6 °C
Conteúdo sólido total	Ca. 50 %

(\*) estes valores podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substratos.

### Descrição do produto

Cola para Madeira D2 é um adesivo para madeira pronto a usar, de secagem rápida, à base de PVA.

### Propriedades

- Fácil manuseamento
- Semitransparente quando seco
- Elevada força final
- Tempo de cura muito rápido

### Aplicações

- Colagem de todas as ligações comuns na madeira
- Colagem de produtos de madeira
- Colagem de produtos em papel
- Colagem de madeira, cartão, painel de aglomerado de madeira, folheado
- Montagem de madeira macia
- Colagens na construção, como ligações de encaixe e pino, macho-fêmea, articulações, etc.

### Embalagem

Cor: branco *Embalagens:* 125gr, 250gr e 750gr.

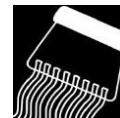
### Prazo de validade

Pelo menos 12 meses na embalagem fechada, conservada em local seco, com temperaturas entre +5 °C e +25 °C.

### Substratos

Substratos: muitos substratos porosos, madeira, cartão  
Natureza: Os materiais a serem colados devem estar lisos e bem ajustáveis, bem como, limpos, secos, sem pó, nem gordura.  
Preparação da superfície: Lixar suavemente as superfícies não porosas pode aumentar a aderência.  
Recomendamos um teste de compatibilidade preliminar.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.



---

## Cola para Madeira D2

---

Revisão: 06/01/2018

Página 2 de 2

**Método de aplicação**

Método de aplicação: Aplique o adesivo com o auxílio de um pente fino ou pincel num dos materiais a colar. Una as partes em conjunto e pressione durante, pelo menos, 30 minutos. Tempos de pressão: se aplicável, dependendo da temperatura, da pressão e da quantidade de produto.

Limpeza: Antes da cura, a Cola para Madeira D2 pode ser removido com água das ferramentas e dos substratos. Uma vez curado, a Cola para Madeira D2 apenas pode ser removido mecanicamente.

Reparação: Com o mesmo material

**Recomendações de Saúde e de Segurança**

Respeite as normas habituais de higiene no trabalho. Consulte a etiqueta e a ficha de dados de segurança para mais informação.

**Observações**

- Na colagem de alguns tipos de carvalho e de madeira tropical podem ocorrer manchas.
- Não dilua o adesivo.

**Responsabilidade**

O conteúdo da presente ficha de dados técnicos é o resultado de testes, monitorização e experiência. Possui um caráter geral e não constitui nenhum tipo de responsabilidade. É responsabilidade do utilizador determinar pelos seus próprios testes se o produto é adequado para a aplicação.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.