

## 66A Cola para Madeira Resist. agua

Revisão: 20/10/2023

Página 1 De 2

### Especificações

Base	Poliuretano
Consistência	Fluído
Sistema de cura	Cura por humidade
Densidade	Ca. 1,11 g/ml
Viscosidade (Brookfield)	2.500 mPa.s → 4.500 mPa.s
Conteúdo sólido total	95 %
Resistência à temperatura**	-30 °C → 100 °C
Tempo de abertura (*)	Ca. 15 min.
Pressão de compressão	1 kg/cm <sup>2</sup> → 1.2 kg/cm <sup>2</sup>
Tempos de compressão	Mínimo 3 horas
Resistência à água (EN204)	D4
Resistência ao corte**	> 10MPa
Temperatura de aplicação	5 °C → 35 °C
Consumo (*)	Ca. 150 g/m <sup>2</sup>

\* Estes valores podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substratos. \*\* A informação refere-se ao produto totalmente curado.

### Descrição do produto

66A Cola para Madeira Resist. agua é um adesivo à base de poliuretano, mono componente, pronto a usar, com excelente resistência à água.

### Propriedades

- Fácil manuseamento
- Qualidade profissional
- Ação penetrante da espuma para preenchimento de cavidades.
- Resistente à água D4
- Adequado para tipos de madeira molhada

### Aplicações

- Aplicações no interior que estejam expostas a elevada humidade relativa.
- Aplicações no exterior que estejam expostas à influência meteorológica direta.
- Colagem dos caixilhos de portas e de janelas (também junções de canto) que devem respeitar a classe D4 segundo a EN204.
- Colagem de elementos da construção em madeira.

### Embalagem

Cor: castanho  
Embalagem: 750gr. 5 kg

### Prazo de validade

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

### Substratos

Substratos: Diversos materiais porosos e não porosos, tais como madeira, betão, pedra e outros materiais correntemente utilizados na construção. Não é adequado para PE, PTFE e PP.

Natureza: limpo, sem pó e sem gorduras.  
Preparação da superfície: O adesivo cura pela exposição à humidade do ar ou dos materiais, formando assim uma espuma muito ligeira. Uma superfície ligeiramente humedecida (pulverizar com água) pode acelerar o processo de endurecimento e aumentar a capacidade de preenchimento. 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.



---

## 66A Cola para Madeira Resist. agua

---

Revisão: 20/10/2023

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. Junte as duas partes em conjunto, no prazo máximo de 15 minutos, e mantenha-as apertadas durante, pelo menos, 3 horas. Durante a cura, é necessária a aplicação de grampos de modo a atingir a máxima resistência final possível.

Limpeza: Antes da cura, 66A Cola para Madeira Resist. agua pode ser removido das ferramentas e dos substratos com Soudal Limpador de Espuma PU. Uma vez curado, 66A Cola para Madeira Resist. agua apenas pode ser removido mecanicamente.

Reparação: Com o mesmo material

### Recomendações de Saúde e de Segurança

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

### Observações

- Recomenda-se a realização de um teste de compatibilidade antes da 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.