

**UHU®**

# UHU COLA MADEIRA RESISTENTE À ÁGUA

## ADESIVO DE MADEIRA BRANCA DE ALTA QUALIDADE, RESISTENTE À ÁGUA (EN 204 D3)



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cola de madeira branca de alta qualidade, resistente à água (EN 204 D3) para uso interno e externo. Seca transparente. Mais forte que a madeira. Para colagem de praticamente todas as madeiras duras, macias e exóticas.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Adequado a colagens de praticamente todas as madeiras duras, macias e exóticas. Resistente à água. Adequado para estruturas de madeira bem ajustadas e sem suporte de carga usando, por exemplo encaixes, cavilhas e molas. Para interior e exterior. Para colagem de superfícies de madeira, cartão duro e macio, contraplacado multiplex, MDF, papel e cartão. Também adequado para revestir papelão e folha de plástico rígido (HPL, Formica, Duropal, Resopal) em uma superfície de madeira. D3: Espaços interiores nos quais ocorre passagem de água, condensação e / ou forte pressão devido ao aumento da humidade por um curto período de tempo. Exteriores não expostos às influências climáticas.

### PROPRIEDADES

- Resistente à água (EN 204 D3)
- Ideal para aplicações internas e externas
- Transparente quando seco
- Pintável
- Sem solventes

### NORMAS

Normas	
EN 204 D3	EN 204: Classificação de colas de madeira termoplásticas para aplicações não estruturais: D3

### PREPARAÇÃO

**Condições de trabalho:** O adesivo e os materiais deverão estar a temperatura ambiente, não deve ser inferior a + 5 ° C. humidade relativa de até 65%. Nível de humidade da madeira entre 8% e 12%.

**Requisitos da superfície:** As superfícies a serem coladas devem estar limpas, secas e livres de poeira. Garanta uma junta bem ajustada.

**Tratamento prévio da superfície:** Tipos de madeira gordurosos devem ser desengordurados.

**Ferramentas:** Espalhador de cola de dentes finos (1 mm), pincel ou rolo, grampo ou prensa.

### APLICAÇÃO

**Cobertura:** 2-4 m<sup>2</sup> / kg, aplicado nas duas faces, dependendo da natureza dos materiais.

#### Instruções de utilização:

Aplique o adesivo com um pincel ou outra ferramenta em uma camada uniforme e fina em uma ou ambas as partes. Deixe penetrar por alguns minutos, monte as peças e prenda ou prenda por 30-60 minutos. A pressão desejada é de 2 a 5 kg / cm<sup>2</sup>.

**Manchas/resíduos:** Remova os resíduos de adesivo imediatamente com água. Os resíduos de adesivo seco só podem ser removidos mecanicamente.

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.



# UHU COLA MADEIRA RESISTENTE À ÁGUA

ADESIVO DE MADEIRA BRANCA DE ALTA QUALIDADE, RESISTENTE À ÁGUA  
(EN 204 D3)

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Base química:	Dispersão de acetato de polivinilo
Cor:	Branca
Cor após a cura/secagem:	Transparente
Densidade ca.:	1.1 g/cm <sup>3</sup>
Diluição:	Dilua apenas com água.
Capacidade de enchimento:	Nenhuma
Resistência à temperatura mínima:	-20 °C
Resistência à temperatura máxima:	60 °C
Resistência à humidade:	Boa
Tempo de abertura ca.:	8 minutos
Capacidade de pintura:	Boa
pH ca.:	3
Pressão:	5-10 kg/cm <sup>2</sup>
Conteúdo sólido ca.:	50 %
Tempo de pressão (+20 °C):	15 minutos (mais em caso de tensão)
Viscosidade:	Líquida
Viscosidade ca.:	13000 mPa·s
Resistência à água:	Boa
Ponto branco:	3 °C

## CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Guarde o recipiente bem fechado 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.