



# BOLETIM TÉCNICO

## Rendbond RB 100

Última atualização 04/01/2022

Esta revisão anula e substitui as anteriores.

### DESCRIÇÃO

Adesivo instantâneo de média viscosidade à base de etilcianoacrilato.

**:: Média viscosidade**

**:: Secagem imediata pela ação da umidade do ar**

**:: Monocomponente**

### APLICAÇÃO

Indicado para colagem de madeiras em geral, MDF, MDP, compensados, fitas de borda, entre outros. Pode ser usado para engrossamento de chapas.

### PROPRIEDADES FÍSICAS

Estado Físico	Líquido
Cor	Incolor
Viscosidade, 25°C	80 - 120 mPa.s

### INSTRUÇÕES DE USO

As superfícies que serão coladas devem estar livres de contaminações. Aplicar uma camada fina de adesivo em apenas uma das superfícies e unir os substratos imediatamente após a aplicação, mantendo as superfícies pressionadas por alguns segundos até a cura inicial do adesivo. Atenção: em superfícies lisas, quanto mais fina for a camada de adesivo, mais resistente será a colagem.

Cura inicial	02 - 12s
Cura total	24h
Preenchimento de folga	0,1 mm
Solubilidade	Acetona, MEK

Cuidado: Não adere polietileno, polipropileno, polímeros fluorados ou resinas antiaderentes PTFE como teflon e superfícies siliconadas. Não recomendado para tecidos e poliestireno expandido/EPS - Isopor® Knauf. O tempo de cura varia conforme a umidade, as características dos substratos, quantidade de adesivo aplicado e a folga. Para limpeza de excessos de adesivo, utilizar acetona ou MEK/metiletilcetona.

### EMBALAGEM

Tubos com 20, 50 ou 100 gramas em caixas com 10 unidades. Tubos de 20g com opção de bico de precisão ou bico anti-entupimento. Tubos de 50 e 100g com bico anti-entupimento.



# BOLETIM TÉCNICO

## Rendbond RB 100

*Última atualização 04/01/2022  
Esta revisão anula e substitui as anteriores.*

### **ARMAZENAMENTO**

Conservar na embalagem original em local coberto, seco e ventilado, distante de fontes de calor e de contato direto com sol.

### **VALIDADE**

12 meses.

### **SEGURANÇA**

Antes de utilizar o produto, consulte a FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos. Cuidado: cola a pele e olhos em poucos segundos. Pode provocar irritação se inalado. Manter longe do alcance de crianças e animais.

### **NOTA**

Todas as informações e especificações técnicas disponibilizadas são baseadas em nossa experiência e em análises laboratoriais, podendo ser alteradas sem aviso prévio. Tendo em vista que muitos fatores que podem afetar o processo de colagem não estão sob nosso controle, recomendamos aos usuários que efetuem seus próprios ensaios prévios com o produto em condições reais de uso para determinação da adequação ou não do adesivo para sua necessidade específica de colagem.