



# BOLETIM TÉCNICO

## Rendbond RB 1600

Última atualização 16/02/2021  
Esta revisão anula e substitui as anteriores.

### DESCRIÇÃO

Adesivo instantâneo de alta viscosidade à base de etilcianoacrilato.

- :: Alta viscosidade
- :: Secagem imediata pela ação da umidade do ar
- :: Monocomponente

### APLICAÇÃO

Indicado para colagem de materiais porosos ou absorventes que necessitam de preenchimento de folgas maiores.

### PROPRIEDADES FÍSICAS

Estado Físico	Líquido
Cor	Incolor
Viscosidade, 25°C	1.400 - 1.800 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. Se o tempo de cura estiver muito longo em função de folgas maiores entre as peças ou à baixa umidade relativa do ar, pode ser necessária a utilização do Acelerador Rendbond.

Cura inicial	05 - 20s
Cura total	24h
Preenchimento de folga	0,2 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 100 gramas com bico anti-entupimento em caixas com 10 unidades.

### ARMAZENAMENTO

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



# BOLETIM TÉCNICO

## Rendbond RB 1600

*Última atualização 16/02/2021*  
*Esta revisão anula e substitui as anteriores.*

### **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.