



## Core 5026 White

---

Core 5026 White é um adesivo poliuretano bicomponente, obtido através da reação de grupos hidroxílicos (grupos OH presentes no polioli) com isocianatos (grupos NCO presentes no endurecedor). Ao misturar os componentes, em uma proporção 2 [Core 5026-A] : 1 [Core 5026-B] em peso, obtém-se o adesivo PU. Após a homogeneização completa, o produto estará pronto para a aplicação. O adesivo estrutural formado apresenta resistência à água, óleo e biodiesel. Entretanto, não possui resistência a compostos orgânicos clorados, ácidos e álcalis.

### **Especificações Técnicas**

---

Base química	Poliol Vegetal
Aspecto	Líquido Pastoso
Cor	Branca
Tempo de trabalho	50 min (a 25° C)
Densidade	A cerca de 1,5 g/ cm <sup>3</sup>
Viscosidade Brookfield RVT 25° C	10.000 ± 2.000 mPa.s
Proporção de mistura	2 [Core 5026-A] : 1 [Core 5026-B]
Resistência inicial	Obtida após 6h (a 25° C)
Resistência final:	24h (a 25° C)

### **Aplicação**

---

O Core Alpha 5026 pode utilizado para a colagem de diversos substratos, tais como metais, plásticos, espumas de poliuretano ou madeira.

Os substratos devem estar limpos e secos antes da aplicação, removendo qualquer impureza, principalmente óleos e graxa. É muito importante que o sistema esteja livre de qualquer umidade. A presença de água contribui para a formação de bolhas na resina, diminuindo o seu desempenho substancialmente.



## **Embalagens**

---

Core 5026 – A  
Core 5026 – B

Tambor 200 litros  
Tambor 200 litros

## **Estocagem**

---

O Core 5026 deve ser estocado entre 15 e 30° C.  
Sua validade é de 6 meses a partir da data de sua fabricação.

## **Cuidados básicos**

---

- 01- evitar o contato com a pele – utilize luvas;
- 02- em caso de contato com a pele lavar com água e sabonete neutro;
- 03- usar óculos de segurança;
- 04- em caso de contato com os olhos, lava-los com água limpa;
- 05- após lavagem dos olhos consultar médico especializado;
- 06- não reaproveitar embalagens;
- 07- não fumar na área de manipulação ou serviço;
- 08- não utilizar solvente para a limpeza de pele.

A CPA Brasil recomenda que as informações de segurança sejam conferidas na FISPQ do produto antes de sua aplicação.

