

# Loctite Super Glue-3 Power Gel Control

## Adesivo instantâneo flexível

### 1. TIPO DE PRODUTO

Loctite Super Glue-3 Power Gel Control é um gel adesivo instantâneo e extra-forte que se adapta a materiais flexíveis graças à sua fórmula de cianoacrilato enriquecida com partículas de borracha. O produto é projetado para uso em casa. Forma ligações fortes numa vasta gama de materiais que podem ser porosos e não porosos.



### 2. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

- Adere instantaneamente a maioria dos materiais, especialmente borracha, plástico, couro, porcelana, cerâmica, madeira, metal, cartão e papel.
- Não é adequado para colagem de PP, PE, silicone, skai, teflon®, espumas, fibras sintéticas e porexpan.
- A sua fórmula em gel, enriquecida com partículas de borracha, permite uma aplicação precisa e sem gotejamento, mesmo em superfícies verticais.
- A sua fórmula em gel, enriquecida com partículas de borracha, permite-lhe resistir a choques e vibrações e adaptar-se a materiais flexíveis.

### 3. PROPRIEDADES

Cor		Transparente
Composição		Cianoacrilato de etilo
Densidade		1,1 g/ml
Viscosidade		Gel
Tempo de fixação		10 – 30 segundos
Tempo de endurecimento		12-24 horas
Resistência à temperatura		-50°C a picos de exposição de +120°C
Resistência final	(ISO 4587)	15-25N/mm <sup>2</sup>
Resistência à água	(EN204-D3)	Sim. Resistente à máquina de lavar loiça
Resistência a choques e vibrações		Sim

Todas as medições foram efetuadas a 23°C e 50% de humidade relativa, salvo indicação em contrário. Os tempos podem variar dependendo da natureza dos substratos e das condições de aplicação. A resistência final varia dependendo da natureza do substrato.

### 4. COMO UTILIZAR

1. Certifique-se de que as superfícies a unir estão limpas de pó e gordura e se encaixam perfeitamente.
2. Aplique uma quantidade mínima de Super Glue-3 Power Gel Control numa das superfícies a colar.
3. Junte as duas peças imediatamente, segurando-as para baixo durante o tempo de fixação (entre 15-60 segundos).
4. Não manuseie a articulação durante 10 minutos ou melhor durante a noite até que a articulação atinja a força máxima.
5. Feche bem o frasco após a utilização e conserve na posição vertical num local fresco e seco, fora do alcance das crianças.

## 5. DICAS PRÁTICAS

- de que o produto não está em contacto com a pele.
- Evite salpicos e proteja tanto a sua roupa como a superfície de trabalho.
- Retire o produto endurecido com o Loctite Glue Cleaner.
- Para melhores resultados, as aplicações devem ser feitas à temperatura ambiente (15-30°C) e com um mínimo de 30% de humidade relativa.
- Para uma melhor conservação do produto, recomenda-se usar uma quantidade mínima de produto e limpar o bico após o uso com papel absorvente, a fim de remover o excesso de adesivo.
- Não utilizar em objetos expostos a temperaturas elevadas durante longos períodos.
- Pode danificar o couro, teste em uma área escondida antes de usar.
- Não é adequado para contacto com alimentos.
- Não é adequado para recipientes que devem conter líquidos quentes.

## 6. APRESENTAÇÃO

Garrafa de 3g.

## 7. PRAZO DE VALIDADE E ARMAZENAMENTO

O prazo de validade deste produto, mantido dentro do seu recipiente fechado original e em condições corretas de armazenamento, é de 18 meses. Após este período, o produto pode ainda estar em boas condições; recomenda-se verificar isto através de um pré-teste ou consultando o nosso Apoio ao Cliente.

## 8. INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Ficha de Dados de Segurança do Produto disponível no <http://mysds.henkel.com> ou através do nosso Serviço de Assistência Técnica (900 180 406).

Estas informações baseiam-se na nossa experiência prática e em testes laboratoriais. Devido à grande diversidade de materiais no mercado e às diferentes formas de aplicação que estão além do nosso controle, lembramos da necessidade de realizar testes práticos e controles suficientes em cada caso para garantir a adequação do produto em cada aplicação específica. A nossa garantia estende-se apenas à qualidade uniforme dos lotes fornecidos, que são submetidos a rigorosos controlos analíticos, não podendo ser exigidas quaisquer outras responsabilidades. Esta ficha técnica substitui e cancela todas as anteriormente emitidas para o produto.

HENKEL IBÉRICA S.A.  
C/Bilbao 72-84 08005, Barcelona  
Telefone: (+34)93 290 4201, (+34)93 290 4100

[Loctite \(loctitesuperglue-3.com\)](http://loctitesuperglue-3.com)