

LOCTITE®

Loctite® 3090

Cola Bi-componente. Elevada capacidade de preenchimento de folga.

Loctite® 3090 representa a última tecnologia de colas bi-componentes, e combina uma elevada capacidade de preenchimento de folga com uma óptima aderência e secagem rápida.



Henkel



Loctite® 3090

Cola Bi-componente.

Elevada capacidade de preenchimento de folga.



- **Preenchimento de folga:**
 - Até 5 mm
- **Fórmula em gel:**
 - Não goteja
- **Permite a aplicação na vertical.**
- **Tecnologia bi-componente inovadora:**
 - O activador controla a velocidade de secagem, independentemente da temperatura, da humidade, etc.
- **Excelentes características de adesão numa ampla variedade de substratos, tais como:**
 - Metais.
 - A maioria dos plásticos*, por exemplo, PVC, ABS, PC, PBT.
 - Elastómeros.
 - Materiais porosos e/ou absorventes, como madeira, papel, cartão, pele e tela.
- **Formato prático em seringa:**
 - Aplicações limpas e precisas, graças à sua boquilha misturadora. Relação de mistura controlada.

* não é apropriado para PE, PP e PTFE

Dados Técnicos

Cor	Não curada	Transparente
	Curada	Transparente/ translúcida
Aspecto		Elevada viscosidade. Gel tixotrópico.
Viscosidade		Gel
Relação de mistura volume		10 : 1
Tempo de fixação		90 – 180 seg
Tempo de trabalho		2 – 4 min
Resistência total		24 h

Propriedade do material curado

Resistência ao corte, ISO 4587, depois de 24 h, 22 °C	Espaçamento	0,05 mm	0,5 mm	2,0 mm
	Aço (Granalhagem)		22,9 N/mm ²	15,1 N/mm ²
PVC		9,1 N/mm ²	15,1 N/mm	9,5 N/mm ²
Polycarbonato		14,2 N/mm ²	6,4 N/mm	5,2 N/mm ²
Capacidade de preenchimento de folga	Até 5 mm dependendo da geometria da união.			
Resistência térmica	-20° a +80 °C (até 100 °C para exposições curtas)			
Resistência química	Suporta o contacto com fluidos industriais, excepto ácidos e alcalinos.			

Os dados deste documento constituem unicamente uma referência. Dirija-se ao Departamento Técnico da Henkel para qualquer informação sobre as características técnicas destes produtos.



Henkel Ibérica S.A.
C/ Córcega, n.º 480 - 492
08025 Barcelona
Tel. 93 290 40 00
Fax 93 290 47 35
www.loctite.es

Servicio Técnico
Tel. 93 290 49 05
Fax 93 290 41 95

tecnico.industria@henkel.com

Customer Service
Tel. 93 290 44 86
Fax 93 290 81 41

cs.industria@henkel.com