

LOCTITE®

Loctite® 3090

Adhésif bi-composant
avec prise en jeu jusqu'à 5 mm

Loctite® 3090 représente la dernière évolution d'adhésif haute technologie bi-composant alliant une excellente capacité à remplir un jeu important avec une haute résistance et un collage immédiat.



Henkel



Loctite® 3090

Adhésif bi-composant avec prise en jeu jusqu'à 5 mm



- **Prise en jeu:**
 - jusqu'à 5 mm
- **Base gel:**
 - Formule thixotrope
- **Permet une application du produit à la verticale**
- **Technologie bi-composant innovante:**
 - L'activateur optimise la vitesse de polymérisation indépendamment de la température, de l'humidité etc
- **Excellentes caractéristiques de collage sur une grande variété de substrats:**
 - métaux
 - la plupart des plastiques* tels que le PVC, ABS, PC, PBT
 - caoutchoucs
 - matériaux poreux ou absorbants tels que le bois, papier, carton, cuir ou tissu
- **Conditionnement pratique en seringue :**
 - dépose précise et propre du produit avec le mélangeur statique assurant un ratio de mélange contrôlé

* Sauf PE, PP et PTFE

Données techniques

Couleur	non polymérisé	clair
	polymérisé	clair / légèrement opaque
Apparence	gel	
Viscosité	élevée - thixotrope	
Ratio de mélange (volume)	10 : 1	
Temps de prise	90 – 180 sec.	
Résistance initiale	2 – 4 min.	
Résistance finale	24 h	

Propriétés du produit polymérisé

Résistance au cisaillement, ISO 4587, après 24 heures, à 22 °C	Jeu	0,05 mm	0,5 mm	2,0 mm
	Acier sablé	23 N/mm ²	14 N/mm ²	8 N/mm ²
	PVC	8 N/mm ²	11 N/mm ²	7 N/mm ²
	Polycarbonate	13 N/mm ²	15 N/mm ²	9 N/mm ²
Prise en jeu important	jusqu'à 5 mm suivant géométrie			
Résistance en température	-20° to +80 °C (100 °C en pointe)			
Résistance chimique	résiste au contact à la plupart des fluides industriels à l'exception des fluides acides et basiques			

Les informations contenues dans cette brochure sont données à titre indicatif. Pour tout renseignement complémentaire concernant ce produit, prendre contact avec le service technique local Henkel.



Henkel Technologies France SAS
Arlington square - Parc d'Entreprises du Val d'Europe
8 boulevard Michael Faraday - Serris
77716 Marne la Vallée cedex 4
Tel. +33 (0) 1 64 17 70 00
Fax +33 (0) 1 64 17 70 01
www.loctite.fr

Henkel & Cie AG
Adhesive Technologies
Salinenstrasse 61
CH-4133 Pratteln
Tel.: +41 61 825 70 00
Fax: +41 61 825 73 03
www.loctite.ch



FOURNITURES INDUSTRIELLES
2 rue Claude MONNET 70000 VESOUL
03 84 76 41 49 - contact@mogra.fr