

LOCTITE®

Loctite® 3090

Le nouvel adhésif bi-composant multi-matériaux Loctite® 3090 représente la dernière évolution en adhésif haute technologie bi-composant alliant une excellente capacité à remplir des jeux importants avec une haute résistance et un collage immédiat.

Comblez les jeux, rapidement



Excellence is our Passion



Excellence is our Passion

Loctite® 3090

Plus qu'un epoxy, plus qu'un adhésif instantané.



Prise en jeu :
- Jusqu'à 5 mm



Collage immédiat :
- Temps de fixation : 90 – 150 sec.



Multi-substrats :
- Excellentes caractéristiques de collage sur les caoutchoucs et surfaces poreuses et/ou acides
- Adapté aux plastiques, métaux et polyoléfinés, en combinaison avec le primaire Loctite 70 ou Loctite 7239



Facile d'application :
- Conditionnement pratique en seringue : le système de dépose innovant permet une application précise et fiable et assure un ratio de mélange contrôlé

Informations techniques

Couleur	non polymérisé	clair
	polymérisé	clair / légèrement opaque
Apparence	gel thixotrope haute viscosité	
Viscosité	gel	
Ratio de mélange (volume)	10 : 1	
Temps de prise	90 – 150 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	22,9 N/mm ²	15,1 N/mm ²	8,2 N/mm ²
	PVC	9,1 N/mm ²	15,1 N/mm ²	9,5 N/mm ²
	Polycarbonate	14,2 N/mm ²	6,4 N/mm ²	5,2 N/mm ²
Prise en jeu importante	jusqu'à 5 mm suivant géométrie			
Résistance en température	- 20°C à + 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			