

## Adhésif anaérobie pour la fixation cylindrique.

### PROPRIÉTÉS :

- Le **FR 32** est un adhésif anaérobie de fixation des assemblages cylindriques, particulièrement adapté pour des jeux jusqu'à 0,1mm.
- Le produit polymérise lorsqu'il se trouve confiné en l'absence d'air entre des surfaces métalliques avec un faible jeu.

### APPLICATIONS :

- Entretien et construction d'assemblages en mécanique.
- Recommandé pour la fixation de bagues, roulements, poulies ayant un jeu de 0,10 mm maximum.

### AVANTAGES :

- Très résistant aux chocs et aux vibrations, protège de la corrosion.
- Charge répartie sur 100% de la surface.
- Assure une parfaite étanchéité entre les pièces assemblées,
- Est compatible avec les graisses et huiles de protection.
- Limite les risques de déformation, de fretting, d'usure prématurée

### DONNÉES TECHNIQUES :

Nature chimique	diméthacrylate
Couleur	Vert
Densité	1,06
Viscosité	125 mPa,s
Temps de prise ( acier )	15 à 30 mn
Résistance au cisaillement	20 N/mm <sup>2</sup>
Couple de rupture	32 Nm
Jeu maxi	0,05 mm
Plage de température	-50 à + 150°C
Résistance finale après	12 H

### MISE EN ŒUVRE :

Bien dégraisser les surfaces en contact avec l'adhésif.  
Appliquer l'adhésif sur les éléments à fixer.  
Attendre la polymérisation totale avant toutes contraintes mécaniques.

Les FDS sont disponibles sur notre site :  
[www.bardahlindustrie.com](http://www.bardahlindustrie.com)



### Disponibilités :

Emballage	Réf.
Carton de 10 flacons de 50 g	5024

#### Infos qualité/stockage:

**DLU** : 12 mois dans son emballage d'origine non ouvert.

**Stockage** : protégé de la lumière, de l'humidité et des températures excessives.

