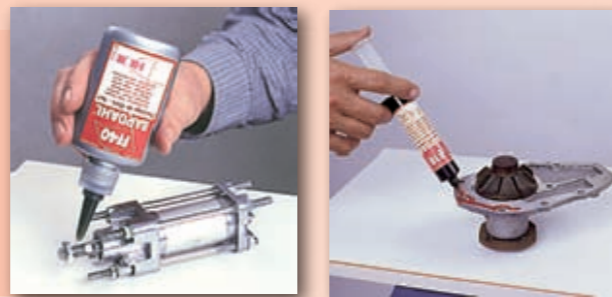


Adhésifs réactifs sans solvants, mono-composant qui polymérisent à température ambiante en absence d'oxygène et au contact avec un élément métallique (catalyseur).



Étanchéité

Grande contenance

E 77

Adhésif anaérobie pour l'étanchéité des tubes et des tuyaux.

- Remplaçant efficacement les pâtes à joint et les rubans.
- Efficace immédiatement à 30 bars, 150 bars et + après polymérisation complète.
- Résistant aux hydrocarbures et à de nombreux produits chimiques.
- Agréé : Gaz (DIN-DVGW nr.5416AU9039), GPL jusqu'à 26 bars (AGA nr.5048), eau potable par DVGW.
- Approuvé pour l'oxygène gazeux jusqu'à 10 bars à 60°C (BAM nr.1432/95).

> Réf. 5020 : Carton de 6 accordéons de 75 g
> Réf. 5016 : Carton de 4 tubes de 250 g



E 08

Pâte anaérobie pour l'étanchéité et le collage de plans.

- Destiné à l'étanchéité des pièces usinées (boîtes de vitesses, couvercles de relevage, pompes à eau, pompes hydrauliques, carters de motoréducteurs...)
- Pour le collage de brides d'accouplement.
- Ne risque pas d'obturer les circuits par détachement de particules de joints.
- Ne coule pas, peut être utilisé sur plans verticaux.
- Évite le desserrage par compression du joint.

> Réf. 5019 : Carton de 10 tubes de 50 g



E 400 Hydroétanche

Joint très fluide pour l'étanchéité de filetages et raccords fins.

- Très efficace pour l'étanchéité des raccords fins hydrauliques ou pneumatiques
- Compatible avec les fluides hydrauliques courants
- Pouvoir mouillant et couvrant adapté aux pas très fins rencontrés en mécanique de précision.

> Réf. 5040 : Carton de 10 flacons de 50 g



E 18

Gel anaérobie pour l'étanchéité flexible de plans.

- Très flexible pour l'étanchéité de plans de joints usinés.
- Permet d'assembler des matériaux différents comme l'alu, l'acier, la fonte...
- Peut combler des jeux importants jusqu'à 0,5 mm.
- Utilisable à des températures extrêmes.
- Présentation en seringue pour une application pratique et économique.

> Réf. 5018 : Carton de 10 seringues de 25 g
> Réf. 5015 : Carton de 10 seringues de 50 g



Kit Adhésif

- Permet de disposer des principaux adhésifs industriels dans une valisette.

> Réf. 5029



Info techniques	E 77	E 400	E 08	E 18
Couleur	Jaune	Brun	Rouge orangé	Rouge fluo
Viscosité mPa.s	24 000 à 77 000	400	2500	50 000
Temps de prise sur acier	15 à 30 mn	15 à 30 mn	15 à 30 mn	1 à 2 heures
Résistance maxi	3 à 6 heures	6 heures	12 heures	12 heures
Cisaillement N/mm ²	10	14	8	6
Couple de rupture N.m	20	15	15	18
Couple résiduel N.m	< 8	< 15	< 8	< 18
Jeu maxi	0,8 mm	0,05 mm	0,4 mm	0,5 mm

L'utilisation d'adhésifs anaérobies permet de fixer, freiner, étanchéiser les assemblages industriels tels que : bagues, boulons, écrous, filetages, goujons, vis...



Freinage de filets

FF 6

Freinage de filets - Faible.

- Recommandé pour le montage
 - de petits assemblages peu sollicités et facilement démontables comme les vis de réglages, vis à têtes fraisées, vis pointeau...
 - de diamètres importants facilement démontables.
 - de métaux à faible résistance comme l'aluminium ou le laiton.

> Réf. 5021 : Carton de 10 flacons de 50 ml



FF 12

Freinage de filets - Moyen.

- Universel pour toutes les pièces filetées ou taraudées :
 - évite le démontage dû aux vibrations sur les pompes, les moteurs et boîtes de vitesses.
 - très efficace sur les pièces en mouvement, il peut être utilisé sur tous matériaux ferreux ou non.

> Réf. 5022 : Carton de 10 flacons de 50 g



FF 40

Freinage de filets - Fort.

- Recommandé pour un blocage permanent et indémontable :
 - des goujons et écrous métalliques.
 - assure l'étanchéité des trous taraudés.
 - comble les jeux entre les filets.

> Réf. 5023 : Carton de 10 flacons de 50 g



Fixation

FR 32

Adhésif anaérobie pour la fixation des roulements, bagues, pignons....

- Compatible avec les huiles, graisses... il n'est donc pas nécessaire de faire un nettoyage complet des éléments à fixer.
- Il limite les risques de déformation, de fretting, l'usure et les mauvais alignements.

> Réf. 5024 : Carton de 10 flacons de 50 g



FR HT

Adhésif anaérobie pour la fixation cylindrique haute température.

- Plage de températures de -50°C à + 200°C

> Réf. 5014 : Carton de 10 tubes de 50 g



Liq Métal

Pâte anaérobie pour la réparation rapide des assemblages ayant pris un jeu important.

- Répare sans usinage les pièces métalliques à emmanchements (axes clavetés, axes cannelés, logements de roulements endommagés...).
- Résiste aux chocs et vibrations.
- Bonne résistance à haute température jusqu'à + 150°C.

> Réf. 5017 : Carton de 6 cartouches de 75 g



Info techniques	FF 6	FF 12	FF 40	FR 32	FR HT	Liq Métal
Couleur	Violet	Bleu	Vert	Vert	Vert	Gris métal
Viscosité mPa.s	180	600	800	125	10000	1 200 000
Temps de prise sur acier	15 à 30 mn	1 à 2 heures	15 à 30 mn	15 à 30 mn	1 à 3 heures	30 à 60 mn
Résistance maxi	12 heures	12 heures	12 heures	12 heures	24 heures	24 heures
Cisaillement N/mm ²	6	10	20	20	24	25
Couple de rupture N.m	6	12	40	32	28	25
Couple résiduel N.m	< 6	< 10	< 40	< 20	> 28	< 25
Jeu maxi	M36	M36	M20	0,1 mm	0,3 mm	0,5 mm