



FICHE TECHNIQUE ASSEMBLER

FREINAGE MOYEN

303

Filetages métalliques

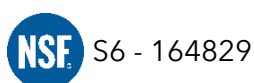


MADE IN FRANCE



AVANTAGES

- Excellente stabilité dans le temps.
- Se démonte avec de l'outillage standard.
- Résiste aux chocs et aux vibrations.



DEFINITION

Résine anaérobie pour le blocage des goujons, écrous et vis métalliques destinés aux assemblages devant être démontés avec de l'outillage standard. Le freinage faible est très résistant aux huiles, hydrocarbures, eau, de mer, froide et chaude, vapeur, fluides et gaz industriels... Ce produit assure une parfaite étanchéité du filetage s'il y a suffisamment de produit entre les filets. Freinage faible possède une excellente stabilité dans le temps. La charge est répartie sur 100% des surfaces. Economique : flacon en V permettant une utilisation de 100% de la résine / 1 flacon de 50 ml permet le blocage de 600 boulons M10.

MODE D'EMPLOI

Prêt à l'emploi.

Température d'application : +5 à +40°C.

1. Appliquer l'adhésif de manière à combler parfaitement le jeu, sur des surfaces propres et sèches.
2. Nous recommandons d'utiliser le NETTOYANT 3141 pour un nettoyage parfait.
3. Assembler les pièces et ne pas les manipuler pendant le temps de prise (les 10 à 15 premières minutes).
4. Pour une fixation plus rapide (sur INOX, métaux traités ou lorsqu'il fait froid) : Utiliser l'ACTIVATEUR 3140.

CARACTERISTIQUES

Aspect :	Liquide visqueux bleu
Odeur :	Caractéristique
Température de fonctionnement :	- 60 à +150°C ; +230°C hors vibrations
Viscosité :	500 à 700cPs
Jeu minimum/maximum conseillé :	0,05 à 0,3 mm
Temps de prise sur acier :	10 à 25 minutes
Rupture sur boulons M10 acier :	15 à 20 N.m.
Polymérisation complète :	24 heures
Couple de déblocage :	Entre 10 et 20 N.m

ORAPI® ne peut pas avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. ORAPI® n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier, aux méthodes d'application sur lesquelles il n'a aucun contrôle. Les informations contenues dans la présente fiche technique ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque application envisagée. L'utilisateur du produit décrit dans la présente fiche technique reste seul responsable de toutes les mesures qui s'imposent pour protéger les personnes et les biens contre tous risques pouvant résulter de la mise en œuvre et/ou de l'utilisation de ce produit. En conséquence, ORAPI® dénie toutes garanties implicites ou explicites, y compris les garanties liées à l'aptitude à la vente ou d'adéquation à un besoin particulier, résultant de la vente ou de l'utilisation de ses produits. ORAPI® dénie notamment toutes poursuites pour des dommages incidents ou conséquents quels qu'ils soient, y compris les pertes financières d'exploitation.

Version 14.25/06/3/2026



MADE IN FRANCE

APPLICATION

Entretien et construction en mécanique.

Automobile, appareils électroniques, appareils ménagers, constructions...

Fixation et étanchéité.

Recommandé pour le freinage des goujons, vis, écrous... dans toutes les mécaniques.

Freine, fixe, bloque, renforce tous les assemblages.

EMBALLAGES

Bidon 3kg

ref.1303I2

Flacon 50ml

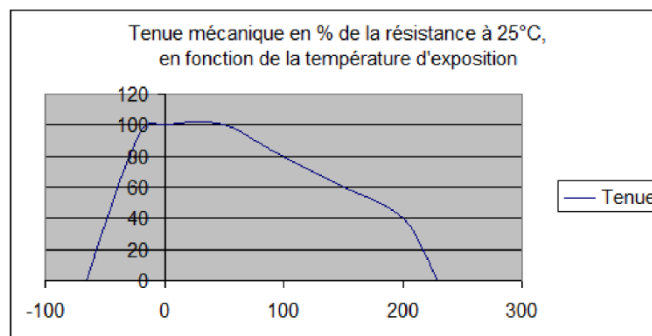
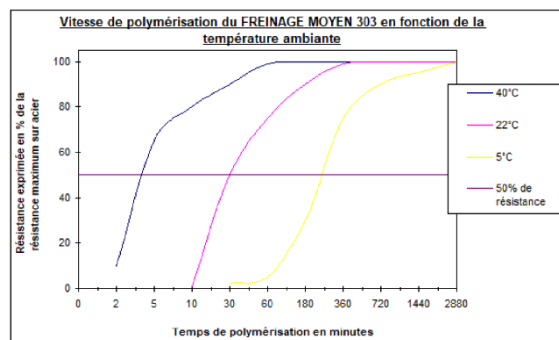
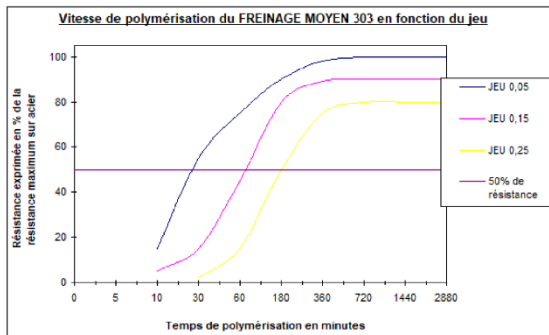
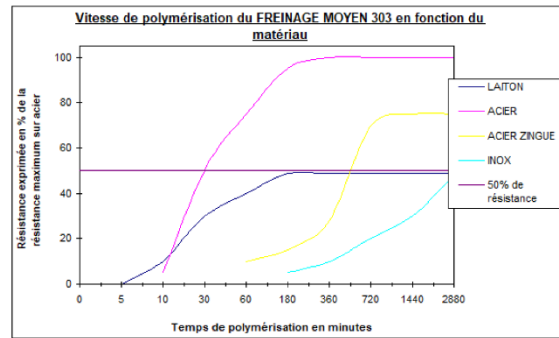
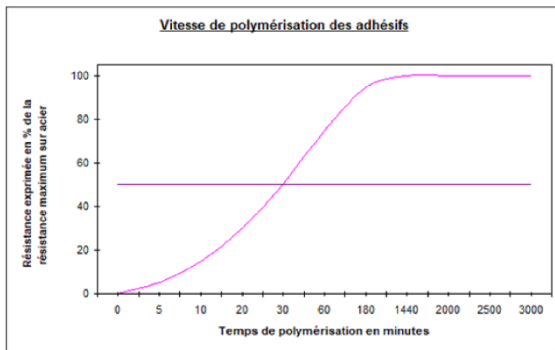
ref.1303F3

Flacon 250ml

ref.1303F5

Flacon 5ml

ref.1303F1



Version 14.25/06/3/2026

ORAPI® ne peut pas avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. ORAPI® n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier, aux méthodes d'application sur lesquelles il n'a aucun contrôle. Les informations contenues dans la présente fiche technique ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque application envisagée. L'utilisateur du produit décrit dans la présente fiche technique reste seul responsable de toutes les mesures qui s'imposent pour protéger les personnes et les biens contre tous risques pouvant résulter de la mise en œuvre et/ou de l'utilisation de ce produit. En conséquence, ORAPI® dénie toutes garanties implicites ou explicites, y compris les garanties liées à l'aptitude à la vente ou d'adéquation à un besoin particulier, résultant de la vente ou de l'utilisation de ses produits. ORAPI® dénie notamment toutes poursuites pour des dommages incidents ou conséquents quels qu'ils soient, y compris les pertes financières d'exploitation.