



FILETANCHE

ADHÉSIF MONOCOMPOSANT POUR L'ÉTANCHÉITÉ DES RACCORDS FILETÉS MÉTALLIQUES

CONDITIONNEMENT : Tube de 40gr

FT 156-15/ REVISION 0/ COLLES, MASTICS & ADHÉSIFS

CARACTÉRISTIQUES

Etat physique : pâte thixotrope
Couleur : Brun orangé
Odeur : caractéristique
Masse volumique à 20°C : 1,08 g/cm³+/- 0,01
Point éclair (vase clos) : >100°C
Viscosité à 25°C : 40 000 à 170 000 mPas
Temps de prise à 25°C : 15 à 20 min (suivant nature du métal)
Polymérisation complète : 12 heures
Jeux acceptables : 0,05 à 0,4 mm
Résistance au cisaillement : 6 à 15N/mm² (vis M10)
Couple de desserrage : 9 à 25N/mm² (vis M10)
Couple résiduel : 9 à 25N/mm² (vis M10)
Température d'utilisation : - 50°C à +150°C

MODE D'EMPLOI

FILETANCHE s'emploie selon les conseils suivants :
 Appliquer **FILETANCHE** de façon homogène et au minimum sur les 3 premiers filets propres et préalablement dégraissés. Assembler et serrer jusqu'au couple définit. Laisser sécher jusqu'à polymérisation complète.

STOCKAGE

Stocker debout et bien fermé en emballage d'origine non ouvert dans un endroit sec et frais. DLU : 16 mois à 20°.

NORMES - HOMOLOGATIONS

Néant.

RECOMMANDATIONS

Une température minimale de 20°C est recommandée. Au dessus de cette température la polymérisation sera plus rapide. Ne pas dépasser 100°C pour ne pas modifier la qualité de **FILETANCHE**. Pour les métaux peu réactifs (aluminium pur, fonte, acier inox, cadmium, or, argent, titane, métaux traités, galvanisés, chromatisés, oxydés utiliser impérativement un activateur adapté pour un durcissement correct. En cas de doute sur l'opération à réaliser, il est préférable de contacter la société **SOPAM Industrie**®.

UTILISATION

FILETANCHE est un adhésif mono-composant à base de diacrylates 100% réactifs et exempts de solvants.
FILETANCHE polymérise en absence d'air et par l'action catalytique des métaux
FILETANCHE assure rapidement le freinage et une étanchéité de 10 bars jusqu'à 350 bars après polymérisation pour donner un joint résistant aux chocs, vibrations et à la circulation d'eau, de l'huile, les gaz, l'air comprimé, et autres agents chimiques.
FILETANCHE permet la fixation des emmanchements, l'étanchéité des plans de joints, l'étanchéité des raccords coniques et cylindriques jusqu'à 3 pouces.
FILETANCHE évite la corrosion des raccords assemblés.
FILETANCHE permet l'étanchéité.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Porter des gants, lunettes et vêtements de protection adaptés. Éviter le rejet dans l'environnement.
 Sécurité Travail et Transport : voir FDS.
 Règlementation transport : soumis

LÉGISLATION

Néant.

