

## FicheTechnique

# PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ POUR TUYAUX ET FILETAGES, HAUTEMENT RÉS

#### Caractéristiques

Produit d'étanchéification à haute viscosité, très solide et résistant aux hautes pressions, pour filetages jusqu'à M56/3/4 " avec un jeu pouvant atteindre 0,3 mm. Résistant à la température jusqu'à +150°C et à la pression jusqu'à 120 bar. Pour étanchéifier et sécuriser les filetages contre le gaz, l'air, l'eau, les carburants, l'huile et de nombreux agents chimiques.

- durcissement anaérobie rapide
- · résistant aux vibrations
- peut remplacer le chanvre, les bandes de PTFE et les joints rigides
- · démontage facile
- pour les petites et grandes largeurs d'interstices
- résistant aux carbures et à l'huile
- étanchéifie de manière fiable les filetages fins, moyens et grossiers
- résistant à la corrosion, aux vibrations, au gaz, à l'air, à la saumure, aux carburants, au liquide de refroidissement et à de nombreux agents chimiques
- Approbation NSF
- Approbation WRAS
- Approbation DVGW

### **Domaines d'application**

Domaines d'installation et sanitaire, construction de tuyauteries, industrie, automobile, gestion des eaux, industries du gaz, chimique et pétrolière.

### **Données Techniques**

Base	colle anaérobie
Couleurs	Jaune
DurcissementHeures	5 - 10
Système de durcissement	anaérobie
Résistant à la pression	120 (pour gaz 10)
RésistanceFonctionnelleHeures	1 - 3
FiletagesJusqu'à	M56
Résistance initiale	15-30
Durée de stockage	36 Mois
Moment de rupture	18 - 24
Résistance au cisaillement	6 - 13
Recouvrement de joints	0,3
Résistance thermique	-55 - +150

TexteClauseResponsabilité



## FicheTechnique

### Mode d'emploi

Température de traitement +5 °C à +35 °C. Nettoyer et dégraisser soigneusement la connexion vissée avec PETEC Multi Cleaner (réf. d'art. 82100 ou 82200). Appliquer le produit d'étanchéité pour tuyaux et filetages PETEC d'un côté et assembler immédiatement. Serrer le raccord tournant au couple spécifié. \*Le durcissement anaérobe se fait sous vide entre les surfaces métalliques. Pour les surfaces passives, les grandes largeurs de fente, les températures ambiantes basses et pour un durcissement plus rapide, nous recommandons l'activateur PETEC anaérobie (réf. d'art. 90920). Afin de garantir que le produit convient à l'application souhaitée, veuillez effectuer des tests préalables. Produit d'étanchéité pour les raccords filetés assemblés par le fabricant dans les appareils à gaz et les composants. Testé selon la norme DIN EN 751-1. Non autorisé pour l'utilisation dans les installations au gaz selon DVGW-TRGI 2018. Veuillez lire la fiche de sécurité et la fiche technique! (Téléchargement des fiches de données PETEC à l'adresse www.petec.de)

#### Conditionnements



TexteClauseResponsabilité