

# KOLMAT® FIBRE SEAL NL/FR

## BANDE D'ÉTANCHÉITÉ IMPRÉGNÉE ET RENFORCÉE DE FIBRES



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Bande d'étanchéité imprégnée et renforcée de fibres.

### DOMAINE D'APPLICATION

Destinée à rendre étanches les raccords filetés coniques et cylindriques en métal et en matière synthétique. Convient, entre autres, pour l'eau (potable), la vapeur, le gaz, le LPG, le glycol, l'air (comprimé) et les bases et les acides dilués. Applicable, notamment, sur le cuivre, le laiton, l'acier (galvanisé), l'inox, le chrome, le zinc, le PVC, le CPVC et l'ABS. Gaz : jusqu'à une pression de 5 bar à une température de -20 °C à +70 °C. Eau (vapeur) : jusqu'à une pression de 16 bar à +95 °C, jusqu'à une pression de 7 bar à +130 °C. Ne convient pas à l'oxygène.

### PROPRIÉTÉS

- Universel
- Renforcé de fibres
- Ajustable > 180°
- Démontable

### LABELS DE QUALITÉ/STANDARDS

Gastec QA: joint filetage pour l'obturation étanche au gaz de raccords de tuyaux filetés en métal, classe 8 bars. Certificat Q 014/006 à base des exigences GASTEC QA 31-2.

KVBG/ARGB: Répond aux exigences.

WRAS: Approuvé pour de l'eau potable. Certificat WRAS (BS 6920).

EN 751-2: Matériaux d'étanchéité pour raccords filetés en contact des gaz de la 1ère, 2ème et 3ème famille et de l'eau chaude - Partie 2: composition d'étanchéité non durcissante.

### MISE EN OEUVRE

Consommation: Voir tableau:

Ø INCHES POUCES	# WIKKELINGEN TOURS WINDINGS	Ø INCHES POUCES	# WIKKELINGEN TOURS WINDINGS
¼	2-3	1 ½	5-6
⅜	2-3	2	5-6
½	3-4	2 ½	6-7
¾	4-5	3	6-7
1	4-5	4	7-8
1 ¼	5-6	6	7-8

### Mode d'emploi:

1. Dégraisser et nettoyer les surfaces. Bien gratter les filets des raccords lisses telles les surfaces en laiton, en inox ou en chrome. 2. Appliquer le côté vert foncé sur le filet dans le sens du filetage, avec un débordement de 50 % ; tourner uniformément autour du filet et serrer fermement. Si un débordement de 50 % n'est pas possible, effectuer 2 à 3 tours et bien étirer l'adhésif de sorte qu'il s'insère dans le filetage. Si l'ajustage (ou jeu) est important, il sera peut être nécessaire d'effectuer plus de tours. 3. Assembler les raccords. L'assemblage peut être corrigé d'au moins 180 °.

### PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

**Résistance à l'eau:** Très bon(ne)

**Résistance à la température:** -50°C - +160°C

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Matière première de base:** Bande imprégnée et renforcée de fibres

**Couleur:** Vert

### CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 36 mois dans son emballage fermé et conservé entre +5 °C et +25 °C. Conserver le produit correctement fermé dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel.