



KOLMAT® EASYFIT GAZ

PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ ET DE BLOCAGE ANAÉROBIE PROFESSIONNEL



DESCRIPTION DU PRODUIT

Produit d'étanchéité et de blocage anaérobie professionnel destiné à rendre étanches des raccords filetés coniques et cylindriques en métal.

DOMAINE D'APPLICATION

Certifié NF RAC GAZ pour réaliser l'étanchéité des gaz combustibles (butane, propane et gaz naturel) et air comprimé. Convient également pour l'eau froide et chaude (CC), l'huile, le glycol, les acides et bases diluées, mais aussi divers solvants et hydrocarbures. Applicable notamment sur cuivre, laiton, acier (galvanisé) et inox. Convient pour des diamètres $\leq 3"$ (ISO 7-1). Tolérance maximale 0,5 mm.

Ne convient pas pour les acides et bases concentrées et l'oxygène pur.

PROPRIÉTÉS

- Maintien immédiat à basse pression
- Résiste aux chocs thermiques et aux vibrations
- Résiste à des produits chimiques

LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats	
	Certigaz: Certifié par Certigaz NF-RAC GAZ pour l'utilisation sur les installations de gaz combustible des bâtiments d'habitation individuelle ou collective, y compris les parties communes (arrêté du 23 février 2018).
	WRAS: Approuvé pour de l'eau potable. Certificat WRAS (BS 6920).
	DVGW: Sealing product for threaded connections in gas-and water installations
Standards	
	EN 751-1 (H): Matériaux d'étanchéité pour raccords filetés en contact des gaz de la 1ere, 2eme et 3eme famille et de l'eau chaude - Partie 1 : composition d'étanchéité anaérobie.

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: Ne pas utiliser à des températures $\leq +5^{\circ}\text{C}$.

Pré-traitement des surfaces: Nettoyer les surfaces à l'aide d'un produit de dégraissage (tel que Griffon Primor) et d'un chiffon propre, bien absorbant et non pelucheux (tel que Griffon Cleaner Cloth).

MISE EN ŒUVRE

Mode d'emploi:

1. Nettoyer les surfaces à l'aide d'un produit de dégraissage (tel que Griffon Primor) et d'un chiffon propre, bien absorbant et non pelucheux (tel que Griffon Cleaner Cloth). 2. Appliquer uniformément sur les 4 premiers filets de la partie mâle et le premier filet de la partie femelle. 3. Assembler directement et éliminer les résidus. Temps de durcissement ($> 10^{\circ}\text{C}$): manipulation 15 - 30 min, fonctionnel 1 - 3 heures, final 12 heures (5-10 $^{\circ}\text{C}$ 50% plus long). Difficile à démonter après durcissement.

Taches/résidus: Éliminer les restes avec un chiffon humide ou dégraissant.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



KOLMAT® EASYFIT GAZ

PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ ET DE BLOCAGE ANAÉROBIE PROFESSIONNEL

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Ester de méthacrylate
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Jaune
Densité env.:	1,05 g/cm ³
Résistance finale après:	12 heures
Max. écart de liaison:	0.5 mm
Température minimale d'application:	10 °C
Température d'application maximale:	30 °C
Résistance minimale à la température:	-55 °C
Résistance maximale à la température:	150 °C
Viscosité env.:	24000 mPa·s
Résistance à l'eau:	Très bon(ne)

CONDITIONS DE STOCKAGE

Durée de conservation d'au moins 24 mois lorsque l'emballage n'est pas ouvert. Conserver l'emballage fermé correctement dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel à une température située entre +5°C et +25°C.

Conservation limitée après ouverture.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.