



KOLMAT® EASYFIT

SIGILLANTE ANAEROBICO



DESCRIZIONE PRODOTTO

(IT) Sigillante anaerobico per raccordi filettati metallici sia conici che cilindrici.

CAMPI DI APPLICAZIONE



Adatto, per esempio, ad acqua fredda e calda, vapore, gas, olio, glicoli, acidi e basi diluiti, diversi solventi e carburanti e aria (anche compressa). Può essere applicato su diversi materiali fra cui rame, ottone, acciaio (zincato) e acciaio inossidabile. Adatto per diametri $\leq 3''$ (ISO 7-1). Tolleranza massima 0.5 mm.

Non adatto per acidi e basi concentrate e ossigeno.

PROPRIETÀ

- Può essere sottoposto ad un carico immediato con pressioni basse
- Resistente a shock termico e vibrazioni
- Resistente agli agenti chimici

SIGILLO DI QUALITÀ & STANDARDS

Certificati	
	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).
	DVGW: Sealing product for threaded connections in gas-and water installations
Standard	
EN 751-1	EN 751-1 (H): Materiali di tenuta per giunzioni metalliche filettate a contatto con gas della 1», 2» e 3» famiglia e con acqua calda - Composti di tenuta anaerobici.

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: Non utilizzare a temperature $\leq +10^{\circ}\text{C}$

Trattamento preliminare delle superfici: Pulire le superfici utilizzando uno sgrassante e asciugare utilizzando un panno che non rilasci pelucchi.

APPLICAZIONI

Modalità di utilizzo:

1. Pulire le superfici utilizzando uno sgrassante e asciugare utilizzando un panno che non rilasci pelucchi. 2. Applicare uniformemente il prodotto sulle prime 4 filettature della parte maschio e sulla prima filettatura della parte femmina. 3. Assemblare immediatamente il filetto e rimuovere il prodotto in eccesso. Tempo di polimerizzazione: maneggiabile dopo 15 - 30 min, polimerizzazione completa dopo 12h. Difficile da separare dopo la polimerizzazione.

Macchie/Residui: Rimuovere i residui con un panno umido o con uno sgrassatore.



KOLMAT® EASYFIT

SIGILLANTE ANAEROBICO

SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica:	Estere metacrilato
Resistenza alle sostanze chimiche:	Buona
Colore:	Giallo
Densità ca.:	1,05 g/cm ³
Resistenza finale dopo:	12 ore
Gap massimo di legame:	0.5 mm
Temperatura minima di applicazione:	10 °C
Temperatura massima di applicazione:	30 °C
Resistenza minima alla temperatura:	-55 °C
Massima resistenza alla temperatura:	150 °C
Viscosità ca.:	24000 mPa·s
Resistenza all'acqua:	Molto buona

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Conservazione: Almeno 24 mesi dopo la produzione.

Conservare in imballi ben chiusi ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C. Da utilizzare preferibilmente entro il (MM/AA): vedere imballaggio. Chiudere correttamente la confezione dopo l'uso e conservare in luogo fresco, asciutto e al riparo dal gelo.

Conservazione limitata dopo l'apertura..

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.