

JOINTS / GARNITURES MECANIQUEES / RACCORDS TOURNANTS / TRESSSES / JOINTS / GARNITURES MECANIQUEES  
/ FLACHDICHTUNGEN / GLEITRINGDICHTUNGEN / DREHDURCHFÜHRUNG / PACKUNGEN / FLACHDICHTUNGEN  
/ JOINTINGS / MECHANICAL SEALS / ROTARY UNIONS / PACKINGS / JOINTINGS / MECHANICAL SEALS  
/ EMPAQUETADURAS / CIERRES MECANICOS / JUNTAS ROTATIVAS / EMPAQUETADURAS / JUNTAS / CIERR

**STATISCHES ABDICHTEN**



# LATTY<sup>®</sup>graf EFA

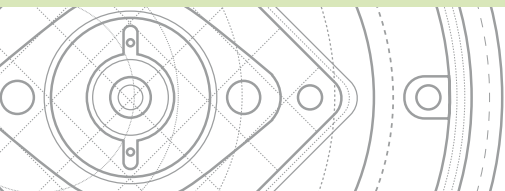


**GRAPHITDICHTUNG FÜR ANWENDUNGEN BEI HOHEN TEMPERATUREN UND DRÜCKEN**



[www.latty.com](http://www.latty.com)





# LATTY<sup>®</sup>graf EFA

STATISCHES ABDICHTEN

## Graphitdichtung für Anwendungen bei hohen Temperaturen und Drücken

### Merkmale

- ▶ Folie aus expandiertem Graphit kombiniert mit einem speziellen Edelstahlblech zur besseren Haftung des Graphits (kleberfrei).
- ▶ Dank des mechanischen Verbunds bewahrt das Fertigprodukt alle inhärenten Eigenschaften des flexiblen Graphits.

### Vorteile

- ▶ Hohe Steifigkeit und dadurch außergewöhnliche Leistungsmerkmale auch bei hohen Drücken und hohen Temperaturen
- ▶ Zur Blindmontage geeignet
- ▶ Hohe chemische Beständigkeit, geringe Pressung
- ▶ Verstärkung zur einfachen Handhabung der Folien und der fertigen Dichtungen.

### Zulassungen

- ▶ BAM (Sauerstoff)
- ▶ WRAS (eau potable)

### Parameter (nicht gleichzeitig auftretend)

- ▶ Druck: < 650 bar
- ▶ Temperatur: -200°C bis 650°C
- ▶ pH: 0 - 14

*\*Andere Größen und Stärken auf Anfrage*

### Ausrüstungen

- ▶ Rohrflansche
- ▶ Ventilgehäuse und -deckel
- ▶ Deckel
- ▶ Mannlöcher.

### Branchen

- ▶ Wasserbehandlung
- ▶ Petroleum und Gas
- ▶ Energieindustrie

### Medien

- ▶ Alle Medien außer stark oxidierenden Medien

### Abmessungen\*

- ▶ Foliengröße: 1 m x 1 m oder 1,5 m x 1,5 m
- ▶ Verfügbare Stärken: 1,5 mm, 2 mm und 3 mm
- ▶ Auf Anfrage auch als fertig zugeschnittene



Die hier angegebenen Werte sind rein informativ und ohne Gewähr für LATTY International S.A. Bei unsachgemäßer Montage oder Anwendung unserer Produkte können wir die Eigenschaften nicht garantieren und lehnen jede Verantwortung ab. LATTY International S.A. haftet nur für die einwandfreie Qualität seiner Dichtungen. Für die Montage und die Verarbeitung, die nach allen Regeln der Kunst zu erfolgen haben, kann LATTY international nicht zur Rechenschaft gezogen werden.



**Produktionsstätte**  
 1, rue Xavier Latty  
 28160 BROU, FRANCE  
 Tél. : +33 (0) 2 37 44 77 77  
 Fax : +33 (0) 2 37 44 77 99  
 customerservice@latty.com



[www.latty.com](http://www.latty.com)