

# LATTY<sup>®</sup>graf 6785

## die Vorteile einer Hochleistungs- Vielzweck-Flechtpackung

### FÜR PUMPEN UND VENTILE

#### Parameter (nicht gleichzeitig auftretend)

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Temperatur      | (600°C. bei Dampf) 450 °C |
| Druck           | 300 bar                   |
| Geschwindigkeit | 25 m/sec.                 |
| pH              | 0 - 14                    |

#### Vorteile

- Hochleistungs- und Vielzweck-Flechtpackung
- Ausgezeichnetes Verhalten in Pumpen und Ventilen
- Weniger Wellenverschleiß
- Sehr gute Beständigkeit zu angreifenden Chemikalien
- Viele Zwecke: die selbe Packung für Pumpen und für Ventile

# LATTY<sup>®</sup>graf 6785

Die Hochleistungs-  
VIELZWECK-Flechtpackung für Pumpen  
und Ventile, aus Kohlefasern

## Anwendungen

- Hohe Temperatur
- Hoher Druck
- Hohe Geschwindigkeit
- Chemische Beständigkeit

## Vorteile

- Hochleistungs- Vielzweck-  
Flechtpackung
- Ausgezeichnetes Verhalten in  
Pumpen und Ventilen
- Weniger Wellenverschleiß
- Sehr gute Beständigkeit zu  
angreifenden Chemikalien
- Ihre Vielfältigkeit ermöglicht den  
Einsatz einer Standardpackung  
sowohl für Pumpen als auch für Ventile

## Andere Produkte

aus dem Graphit- und Kohlefasern-  
programm :

**LATTYgraf T** und **TSP**,

**LATTYgraf 6338**,

**LATTYgraf 6118**

und **LATTYgraf 6940**

## Zusammensetzung

■ Die Packung LATTYgraf 6785 besteht aus aus-  
gewählten Kohlefasern, mit einer Graphitmischung  
imprägniert.

## Technische Eigenschaften

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| ■ Dichte                    | 0,9 / 1,1   |
| ■ Reibungsgrad              | 0,05 / 0,1* |
| ■ Thermische Leitfähigkeit  | 5 W/m-K     |
| ■ Radialer Übertragungsgrad | 0,6         |
| ■ Chorgehalt                | < 100 ppm   |

\*Reibung geschmierte

## Parameter (nicht gleichzeitig auftretend)

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Temperatur      | (600°C. bei Dampf) 450 °C |
| Druck           | 300 bar                   |
| Geschwindigkeit | 25 m/sec.                 |
| pH              | 0 – 14                    |
| PV faktor       | 450                       |
| PT faktor       | 95 000                    |

## Vorsichtsmaßnahme :

Wie bei allen Flechtpackungen aus Kohlefasern ist  
es empfehlenswert, die Packung am Schnitttrand  
zu umwickeln, dies erleichtert dann die Montage  
der Ringe.

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



**LATTY<sup>®</sup> international s.a.**

*Ihre Quelle für alle Dichtungstragen*

WERK UND BÜROS

1, rue Xavier-Latty - F-28160 Brou - Frankreich

Tel. : +33 (0)2 37 44 77 77 - Fax: +33 (0)2 37 44 77 99

e-Mail: customerservice@latty.com - www.latty.com

©LATTY, eingetragenes Warenzeichen von LATTY international s.a.