

multilam[®] 300 - Systemlösungen für sichere Verbindungen



multilam[®] 300 steht für ein innovatives PTFE-Laminat ohne Gewebeerstärkung als Kompensatormaterial. Entwickelt wurde das Material speziell für die Chemie- und Lebensmittelindustrie.

Diese Neuentwicklung bietet folgende Vorteile:

- Chemische Beständigkeit gegenüber nahezu allen Medien
- Hohe mechanische Festigkeit
- Breites Anwendungsgebiet durch die Möglichkeit der einlagigen oder mehrlagigen Verarbeitung
- Faltenfreie Verarbeitung auch bei runden Kompensatoren mit Wölbung
- Anwendungstemperatur bis 250 °C
- Bestens geeignet für Schwingungen und Vibrationen

Die Materialcharakteristik lässt eine faltenfreie Fertigung runder Kompensatoren auch mit Wölbung zu, um eine zuverlässige Desinfektion zu gewährleisten.



Die hohe mechanische Festigkeit wird durch das kreuzweise Laminieren der Einzellagen erreicht.

Einsatzbereiche

- Pharmazeutische Industrie
- Lebensmittelindustrie
- Chemische Industrie
- Papierindustrie
- Rauchgasreinigung
- Fördertechnik
- Trockner
- Schwingsiebe und Förderer

Gerne arbeiten wir Ihnen ein Angebot für Ihre Anwendung aus und informieren Sie über andere Produkte aus der multilam[®]-/ texlam[®]-Reihe.

Qualitätsmanagement

ISO 9001

Umweltmanagement

ISO 14001

Energiemanagement

ISO 50001



Haben Sie Fragen zu Ihrer Anwendung?

Die Kompensatoren-Infoline hilft Ihnen weiter:

kompensatoren@frenzelit.com

DICHTUNGEN

TECHNISCHE TEXTILIEN

KOMPENSATOREN

ISOLATIONEN

NEUE MATERIALIEN

Frenzelit GmbH
Postfach 11 40
95456 Bad Berneck
Deutschland
Phone +49 9273 72-0
Fax +49 9273 72-102
info@frenzelit.com
www.frenzelit.com

 **Frenzelit**
creating hightech solutions