

TECHNISCHER HANDEL ...

Gummitechnik



**... Dienstleistung
hat Zukunft**



Aller Fortschritt ...

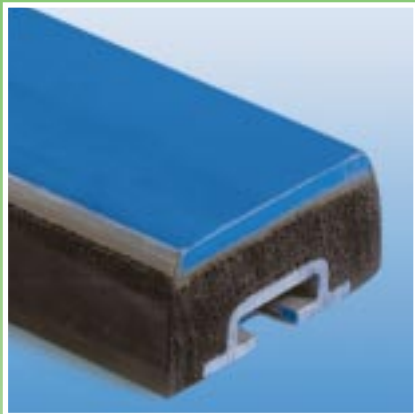
... kommt aus Amerika? Das stimmt zumindest für die Gummitechnik. Die Indianer auf Haiti, die Kolumbus auf seiner zweiten Reise nach Amerika traf, spielten mit Gummibällen aus Naturkautschuk, ebenso die Azteken in Mexiko. Die Mayas waren schon weiter: Sie fertigten aus Gummi grobe Schuhe und Flaschen. Dieses merkwürdig-wunderbare Material, das weich und fest zugleich war, elastisch und plastisch, dazu wasserdicht, hätte die europäischen Entdecker eigentlich mehr interessieren müssen als Gold oder Silber. In Europa kam man jedoch erst Ende des 18. Jahrhunderts auf den Gedanken, aus Gummi Radierer, Schläuche, elastische luft- und wasserdichte Gewebe etc. industriell herzustellen. Aber erst die Erfindung der Vulkanisation durch C. Goodyear 1839 und die Entwicklung des Synthetikgummis durch F. Hofmann 1909 legten die Grundlagen für die breite industrielle Anwendung.

Allround-Talente

Der Siegeszug Technischer Gummiwaren in nahezu allen Bereichen von Industrie und Gewerbe, aber auch im privaten Haushalt beruht letzten Endes auf jenem besonderen Leistungsprofil, das schon die Entdecker Amerikas faszinierte. Gummi gehört zur großen Gruppe der Elastomere, die aufgrund ihrer elastischen Eigenschaften ein besonders breites Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten bieten. Gummiplatten werden als Dicht- und Dämmstoffe oder als elastische Unterlagen für die Lagerung von



Maschinen und Geräten eingesetzt. Bodenbeläge und Gummimatten werden je nach Anwendung mit unterschiedlichen Oberflächenstrukturen in hochbelasteten



Bereichen, ob in der Industrie, in Labors, im Freien oder in Naßbereichen, eingesetzt. Formteile aus Gummi dienen als Türstopper und Ramppuffer, als Stopfen für Flüssigkeitsbehälter und Becken, als Manschetten, als Spezialreifen und in vielfältigen Ausformungen als Funktionsteile in Maschinen und Anlagen. Profile aus Gummi dienen zum Abdichten und Verschließen, als Kantenschutz, zur Schwingungsisolierung, als Kälte- und Wärmeschutz, als Schutz vor Schmutz oder Beschädigung oder als Bewegungsausgleich. Besonders interessante Anwendungen haben Gummi-Metall-Verbindungen. Als schwingungstechnische Elemente z.B. absorbieren sie Stöße und isolieren gegen periodische Eigenschwingungen. Damit leisten sie einen wichtigen Beitrag zur Erhöhung der Lebensdauer von Maschinen und Aggregaten, aber auch zum Lärmschutz für den Menschen. Kaum ein anderer Werkstoff zeichnet sich durch ein so umfassendes Eigenschaftsprofil aus.

Problem-Lösung

Für praktisch jede Anforderung gibt es das passende Gummiprodukt. Der Technische Handel hat nicht nur den Überblick über das differenzierte Angebot. Er berät bei der Auswahl der geeigneten Rohstoffbasis für einen Werkstoff, vermittelt die Entwicklung und Produk-

tion spezieller Formteile, stanzt und konfektioniert maßgeschneiderte Produkte aus Gummipplatten oder Gummiprofilen. Meist hat er auf Lager, was Sie benötigen, oder er besorgt, was Sie brauchen. Und wenn es für Ihre spezielle Problemstellung noch keine Problemlösung gibt, vermittelt er den Weg zur Entwicklung einer neuen Lösung.

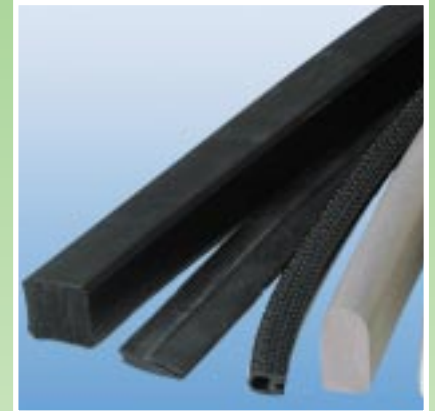
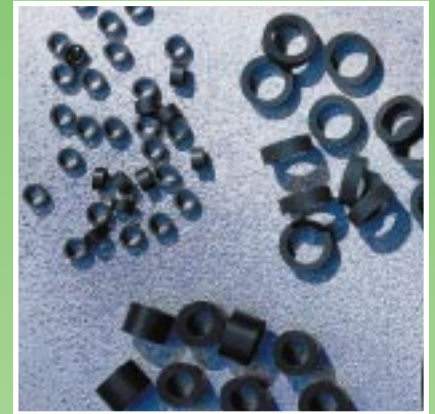


Flexibles Serviceangebot

Daß Lösungen im Detail angeboten werden, verstellt nicht den Blick aufs Ganze. Der Technische Handel bietet umfassenden Service. Das umfaßt das „Zubehör“ wie PSA ebenso wie die „Anschlußtechnik“ zum Beispiel in den Bereichen Schlauch- und Armaturentechnik, Dichtungstechnik oder Fördertechnik. Das reicht von der fachkompetenten Beratung vor Ort bis zur logistischen Dienstleistung, von der Lagerhaltung bis zum C-Teile-Management.

Unser Anspruch:

Geht nicht gibt's nicht.



TECHNISCHER
HANDEL ...



... die Schnittstelle zwischen Problem und Lösung

Der **TECHNISCHE HANDEL**
ist die Schnittstelle zwischen dem
professionellen Anwender und der
herstellenden Industrie.

Hier ist nur Platz für Profis

- Profis in Sachen Technik-Know-how,
Logistik und Service.

TECHNISCHER HANDEL heißt:

- individuelle Dienstleistung rund ums
Produkt.
- persönlich – von Mensch zu Mensch.

**Unser Anspruch:
... mehr als andere!**

Überreicht durch:

