

- Räder, Rollen, Walzen
- Formteile
- Elastomer-Metallverbindungen
- Elastomer-Kunststoffverbindungen



### Kundenspezifische Lösungen sind unser Standard

Wir beschichten Räder, Rollen und Walzen mit Polyurethan (PUR) und fertigen diese auch heißvulkanisiert, mit hochqualitativen Kautschukmischungen an. Unser Tagesgeschäft sind Antriebs- und Umlenktrommeln, Transportrollen oder Reibräder, für die Anwendung in der Recyclingindustrie, der Papierindustrie oder in der Transport- und Lagerlogistik. Für individuelle und besondere Anforderungen verwenden wir höchste Qualität der zu verarbeitenden Materialien, welche dafür garantieren, dass die Herstellung Ihrer Produkte unproblematisch, störungsfrei und effizient abläuft.

-Vom Unikat bis zur Serienanfertigung.-



#### Hess BSH

Geschäftsinhaber Daniel Hess  
Carl-Benz-Straße 8  
68799 Reilingen



Telefon: +49 (0)6205 3 02 96 96



E-Mail: [kontakt@hess-bsh.de](mailto:kontakt@hess-bsh.de)  
Web: [www.hess-bsh.de](http://www.hess-bsh.de)

# Wir machen Elastomer zu #Elastomehr!

## Verfügbare Werkstoffe:

- Polyurethan (PU/PUR)
- Naturkautschuk (NR/NK)
- Nitrilkautschuk/Perbunan® (NBR)
- Styrolkautschuk (SBR)
- Chloropren/Neopren®(CR)
- Silikon (VMQ),
- Hypalon® (CSM)
- Viton®(FKM/FPM)
- PVC
- u.v.m.

## Technische Eigenschaften:

- 25°ShA - 95°ShA, 60°ShD
- Farbwahl ähnlich RAL, z.B. schwarz, rot, blau, grün, weiß, gelb, braun (bei PU)
- Hochabriebfest
- FDA konform
- öl- & fettbeständig
- hydrolysebeständig
- hoch hitzebeständig
- sehr gute Reiß- & Weiterreißfestigkeit
- antistatisch – elektrisch leitfähig
- Einzel- & Serienfertigung

Anwendungsbeispiele:



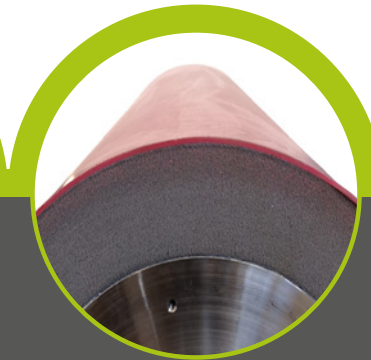
Führungs- und Vorschubräder



Leimwalzen für Etikettiermaschinen



rillierte Antriebsräder



Schaumwalzen

## Anwendungen:

- Vorschubräder, Reibräder
- Antriebs-, Umlenk- und Einschnürtrommeln
- Breitstreckwalzen
- Transportrollen, Transportwalzen
- Palettenfördertechnik, Skid-Förderrollen
- Stapler-, Hubwagenräder
- Puffer, Dämpfer, Materialführungselemente

## Branchen:

- Stückguthandling, Logistik, Intralogistik
- Druck-, Papier-, Verpackungsmittelindustrie
- Maschinen- und Anlagenbau
- Fördertechnik
- Metall- und Holzverarbeitung
- Kommunaltechnik

## Unser Service

- Lösungsorientierte Beratung vor Ort
- Optimierung und methodische Situations-Analyse
- Montageservice für alle unsere Produkte durch fachkundiges Personal
- Full-Service aus einer Hand

