

Kurzform:	Name:	Eigenschaften:
EPDM <b>rot</b>	Äthylen-Propylen-Terpolymerisat	Gute Hitzebeständigkeit und einsetzbar für alkalische Abwasser, Druckluft (ölfrei) und Chemikalien, witterungsbeständig, gute Gasdichtigkeit mit Ausnahme von Kohlenwasserstoff. Einsatz -25°C bis +150°C Nicht geeignet für Öle und fetthaltige Medien!
Perbunan® NBR <b>gelb</b>	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk	Öl- und treibstoffbeständige Qualität, sowie für Gase, Lösungsmittel und Fette geeignet. Hohe Abriebfestigkeit. Einsatz -20°C bis +90°C (120°C) Nicht geeignet für Dampf und Heisswasser.
Perbunan® NBR <b>orange</b>	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk	Öl- und treibstoffbeständige Qualität, sowie für Gase, Lösungsmittel, Fette und Flüssiggas nach DIN 51 622 geeignet. Hohe Abriebfestigkeit Einsatz -30°C bis +90°C Nicht geeignet für Dampf und Heisswasser.
Perbunan® NBR <b>weiss</b>	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk	Lebensmittel Qualität gemäß RAL-Richtlinien, gut für Breie, Fette, Mehle, Säfte und Weine. Einsatz -20°C bis +80°C
Hypalon® CSM <b>grün</b>	chlorsulfoniertes Polyäthylen	Chemikalienfeste Qualität für Säure, Basen und Laugen. Einsatz -20°C bis +70°C Unbedingt Temperaturangaben der Beständigkeitslisten beachten!
Neoprene® CR <b>grau</b>	Chloropren-Kautschuk	Wasser-Qualität, witterungsbeständig und für eine kleine Gruppe von Laugen einsetzbar sowie Druckluft und leicht ölhaltige Medien. Einsatz -20°C bis +70°C
SI <b>ohne</b>	Silicon-Kautschuk	Verdünnte Salzsäuren, tierische und pflanzliche Öle und Fette, Hydraulikflüssigkeiten (HFD-R und HFD-S) Einsatz -40°C bis +200°C
Butyl® IIR <b>rot o. blau</b>	Butyl-Kautschuk	Gute Wärmebeständigkeit, einsetzbar für alkalische Abwasser, Druckluft (ölfrei), Chemikalien und spezielle Hydrauliköle, witterungsbeständig. Einsatz -25°C bis +90°C Trinkwasserqualität gemäß KTW-Richtlinien.
Butyl® IIR <b>rot u. blau</b>	Butyl-Kautschuk	Gute Wärmebeständigkeit, einsetzbar für alkalische Abwasser, Druckluft (ölfrei), Chemikalien und spezielle Hydrauliköle, witterungsbeständig. Einsatz -25°C bis +150°C
Viton® FPM <b>lila</b>	Fluor-Kautschuk	Speziell für hohe Temperaturen. Gute Beständigkeit gegen Chemikalien. Einsatz -10°C bis 180°C Nicht geeignet für Ketone und Chlor!
PTFE <b>ohne</b>	Polytetrafluor-äthylen	Absolute Beständigkeit gegen alle Medien. Einsatz -50°C bis +230°C Nicht geeignet für Alkalimetalle im geschmolzenen Zustand und sich bei Reaktion bildenden Amiden!