

Technisches Datenblatt für Verschleißgummi germanLine® Red 35

| Spezifikationen: | | |
|----------------------|-----------|---------------------|
| | Standard | Wert |
| Elastomer | - | NR |
| Farbe | - | rot |
| Härte | DIN 53505 | 35 ± 5° [Shore A] |
| Reißfestigkeit | DIN 53504 | ≥ 19 [MPa] |
| Reißdehnung | DIN 53550 | ≥ 650 [%] |
| Rückprallelastizität | DIN 53512 | 80 ± 1 [%] |
| Weiterreißwiderstand | DIN 53507 | ≥ 60 [N/mm] |
| Abrieb | DIN 53516 | ≤ 70 [mm³] bei 5 N |
| Dichte | DIN 53479 | 0,97 ± 0,03 [g/cm³] |
| | | |

Lieferbare Abmessungen:

Dicke: 3/5/6/8/10/12/15/20 mm
Breite: 1.500/2.000 mm
Länge: 10/20/50 m

Anwendung: germanLine® Red 35 zeichnet sich durch seine extrem hohe Verschleißfestigkeit gegenüber feinkörnigem, scharfkantigem, hartem und aufgeschlemmten Fördergut z.B. Nasskies aus, sowie seine erstklassige Resistenz bei Nassverschleiss und rundem Korn. Desweiteren bieten germanLine® Red 35 - Verschleißgummis eine exzellente Lärmdämpfung und Reduzierung der Lärmemissionen. Vordergründig angewendet in Bunkern, Rutschen, Rinnen, Schürzen, Silos u.ä. als Unterlage, Stoßdämpfer und Schutz gegen Anbackungen.

