

# DIN 23311-1:2015-03 (D)

## Knieschützer für den Bergbau - Teil 1: Knieschützer aus Gummi

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Maße, Bezeichnung .....	3
4 Anforderungen.....	4
4.1 Elektrostatische Eigenschaften .....	4
4.2 Masse.....	4
4.3 Gummiformteil .....	5
4.3.1 Shore-Härte .....	5
4.3.2 Abriebwiderstand .....	5
4.3.3 Dicke .....	5
4.4 Polster .....	5
4.5 Haltebänder.....	5
5 Prüfung.....	5
5.1 Allgemeines .....	5
5.2 Prüfung des Gummiformteils.....	5
5.2.1 Shore-Härte .....	5
5.2.2 Abriebwiderstand .....	6
5.3 Prüfung des Polsters .....	6
5.3.1 Rückprall-Elastizität .....	6
5.3.2 Druck-Verformungsrest .....	6
5.4 Prüfung der Haltebänder .....	6
6 Kennzeichnung.....	6