

DIN 23311-2:2015-11 (D)

Knieschützer für den Bergbau - Teil 2: Knieschützer aus Kunststoff

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich.....	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Maße, Bezeichnung.....	3
4 Anforderungen.....	9
4.1 Elektrostatische Eigenschaften.....	9
4.2 Masse.....	9
4.3 Kunststoffformteile	9
4.3.1 Allgemeines.....	9
4.3.2 Werkstoff	9
4.3.3 Shore-Härte.....	9
4.3.4 Abriebwiderstand	9
4.4 Gleit- und Verschleißschutz.....	10
4.4.1 Allgemeines.....	10
4.4.2 Werkstoff	10
4.4.3 Shore-Härte.....	10
4.4.4 Abriebwiderstand	10
4.5 Verbindungselemente.....	10
4.6 Haltebänder	10
4.7 Halteknöpfe.....	10
4.8 Polster.....	10
5 Prüfung.....	11
5.1 Allgemeines.....	11
5.2 Knieschützer, unterer und oberer Teil	11
5.2.1 Prüfung der Shore-Härte.....	11
5.2.3 Prüfung des Abriebwiderstandes.....	11
5.3 Gleit- und Verschleißschutz.....	11
5.3.1 Prüfung der Shore-Härte.....	11
5.3.2 Prüfung des Abriebwiderstandes	11
5.4 Haltebänder	11
5.4.1 Prüfung der Reißfestigkeit.....	11
5.4.2 Prüfung der Reißdehnung.....	11
5.5 Polster.....	11
5.5.1 Prüfung der Rückprall-Elastizität.....	11
5.5.2 Prüfung des Druck-Verformungsrestes nach konstanter Verformung	11
6 Kennzeichnung.....	11