DIN 21916-3:2011-01 (D)

Bergmännisches Risswerk - Betriebssicherheit - Teil 3: Brandschutz unter Tage

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Allgemeine Regeln ... 4

4 Einrichtungen für Brandbekämpfung, Grubenrettung und Erste Hilfe ... 5

5 Meldeanlagen, Löschgeräte und Löschanlagen ... 5
5.1 Meldeanlagen ... 5
5.2 Löschfahrzeuge und -geräte ... 7
5.3 Löschmittelbereithaltung ... 7
5.3.1 Leitungen ... 7
5.3.2 Anschlüsse, Ventile, Apparate ... 8
5.3.3 Behälter und Lager für Löschmittel ... 9
5.4 Löschanlagen und -einrichtungen, Brandschutzbauwerke ... 10

6 Gefahrenbereiche ... 11

7 Technische Anlagen und Kraftstoffleitungen ... 12

Literaturhinweise ... 13

Stichwortverzeichnis ... 14

Verzeichnis der Kurzformen, sortiert nach Begriffen ... 15

Verzeichnis der Kurzformen, sortiert nach Kurzformen ... 16

Tabellen

Tabelle 1 — Einrichtungen für Brandbekämpfung und Grubenrettung ... 5

Tabelle 2 — Meldeanlagen ... 6

Tabelle 3 — Löschgeräte ... 7

Tabelle 4 — Anschlüsse, Ventile, Apparate ... 8

Tabelle 5 — Behälter und Lager für Löschmittel ... 9

Tabelle 6 — Löschanlagen und -einrichtungen, Brandschutzbauwerke ... 10

Tabelle 7 — Kurzzeichen für Gefahrenbereiche ... 11

Tabelle 8 — Grubenbaue mit unbrennbarem bzw. brennbarem Ausbau ... 11

Tabelle 9 — Grubenbau für Trenn- und Schweißarbeiten ... 12

Tabelle 10 — Technische Anlagen ... 12

Tabelle 11 — Kraftstoffleitung ... 12