DIN 21901-2:2021-02 (D)

Bergmännisches Risswerk - Aufbau und Übersicht der Normen - Teil 2: Allgemeine Regelungen für Zeichen des Bergmännischen Risswerks

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Grundlagen ... 7
4.1 Allgemein ... 7
4.2 Zeichennamen ... 7
4.3 Farben ... 7
4.4 Linien ... 7
4.5 Texte ... 7
4.6 Signaturen ... 7
4.7 Symbole ... 8
4.8 Platzierung von Zeichen ... 9

5 Ergänzende Angaben ... 10
5.1 Darstellung ... 10
5.2 Orientierung ... 10
5.3 Maßstabsbereich ... 10
5.4 Einfügepunkt ... 10
5.5 Bezugslinie ... 11
5.6 Bezugspunkte ... 11

Stichwortverzeichnis ... 12

Literaturhinweise ... 13

Bilder

Bild 1 — Beispiel für ein Symbol, Werte und Benennung ... 5

Bild 2 — Struktur der Zeichen des Bergmännischen Risswerks ... 6

Bild 3 — Verhalten von Signaturen bei Maßstabsänderungen ... 8

Bild 4 — Maßstabsungebundene und maßstabsgebundene Symbole ... 9

Bild 5 — Einfügepunkt und Bezugslinie ... 10

Bild 6 — Gruppierte Zeichen an einer Bohrung, die mit Hilfe einer Bezugslinie ihrem Einfügepunkt zugewiesen werden. Bohrung 1 mit im Bohrloch verbliebenem Fremdkörper und verbliebenem Sprengstoff ... 11

Bild 7 — Bezugspunkte an Zeichen ... 11