

DIN 21530-2:2016-09 (D)

Ausbau für den Bergbau - Teil 2: Maße, Bezeichnung und statische Werte

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Bauteile des Ausbaus	7
4.1 Profilstäbe	7
4.1.1 GI-Profile	7
4.1.2 GIP-Profile	10
4.1.3 Breite I-Profile als Träger und Stützen	12
4.1.4 Rinnenprofile TH 70.....	14
4.2 Verbindungen für Profilstäbe	15
4.2.1 Allgemeines.....	15
4.2.2 Verbindungen für GI-Profile	15
4.2.3 Verbindungen für I-Profile IPB und IPBv	19
4.2.4 Stirnplattenverbindungen.....	22
4.2.5 Verbindungen für Rinnenprofile TH 70 der Profilklassen 29 bis 44.....	23
4.3 Verbolzungen.....	34
4.3.1 Allgemeines.....	34
4.3.2 Verbolzungen für GI-Profile und GIP-Profile.....	34
4.3.3 Verbolzungen für Rinnenprofile	39
5 Ausbausysteme	54
5.1 Allgemeines.....	54
5.2 Offene Ausbausysteme.....	54
5.2.1 Starre Ausbausysteme	54
5.2.2 Nachgiebige Ausbausysteme	54
5.3 Geschlossene Ausbausysteme	58
5.3.1 Geschlossener, kreisförmiger Ringausbau	58
5.3.2 Bogenausbau mit geschlossener Sohle (Maulform).....	59
Anhang A (normativ) Exakte Vermaßung der Profile TH +AR.....	62