

E DIN 21530-2:2016-01 (D)

Erscheinungsdatum: 2015-12-04

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

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Bauteile des Ausbaus	7
4.1 Profilstäbe	7
4.1.1 GI-Profile, ungenockt	7
4.1.2 GI- und GIB-Profile	9
4.1.3 Breite I-Profile als Träger und Stützen	11
4.1.4 Rinnenprofile TH 70.....	13
4.2 Verbindungen für Profilstäbe	14
4.2.1 Verbindungen für GI-Profile	14
4.2.2 Verbindungen für I-Profile IPB und IPBv	17
4.2.3 Stirnplattenverbindungen.....	20
4.2.4 Verbindungen für Rinnenprofile TH 70 der Profilklassen 29 bis 44.....	20
4.3 Verbolzungen.....	31
4.3.1 Allgemeines	31
4.3.2 Verbolzungen für GI-Profile und GIP-Profile.....	31
4.3.3 Verbolzungen für Rinnenprofile	35
5 Ausbausysteme	51
5.1 Offene Ausbausysteme.....	51
5.1.1 Starre Ausbausysteme	51
5.1.2 Nachgiebige Ausbausysteme	51
5.2 Geschlossene Ausbausysteme	56
5.2.1 Geschlossener, kreisförmiger Ringausbau	56
5.2.2 Bogenausbau mit geschlossener Sohle (Maulform).....	57
Anhang A (normativ) Exakte Vermaßung der Profile TH +AR	59
Literaturhinweise	67