

DIN 30823:2001-06 (D)

Großpackmittel - Starre IBC - Metallene, starre Kunststoff- und Kombinations-IBC; Maße, konstruktive Anforderungen, Kennzeichnung

Inhalt	Seite
Vorwort	1
1 Anwendungsbereich	1
2 Normative Verweisungen	1
3 Begriffe	2
4 Formen, Maße, Bezeichnung.....	2
4.1 Formen für Behälter	2
4.2 Grundfläche der starren IBC	2
4.3 Gesamthöhe.....	3
4.4 Nennvolumen der Behälter.....	3
4.5 Bezeichnung	3
5 Anforderungen.....	3
5.1 Allgemeine konstruktive Anforderungen.....	3
5.2 Werkstoff	4
5.2.1 Allgemeines	4
5.2.2 Metallene IBC	4
5.2.3 Kunststoff-IBC	4
5.2.4 Kombinations-IBC	4
5.2.4.1 Allgemeines	4
5.2.4.2 Umhüllung.....	4
5.2.4.3 Innenbehälter	4
5.2.4.3.1 Nach dem Extrusionsblasverfahren hergestellte Innenbehälter.....	4
5.2.4.3.2 Nach dem Rotations-Schmelz-Verfahren hergestellte Innenbehälter.....	4
5.3 Öffnungen	4
5.3.1 Metallene IBC	4
5.3.1.1 Mannlochöffnung	4
5.3.1.2 Einfüllöffnung	4
5.3.2 Starre Kunststoff-IBC und Kombinations-IBC 4	5
5.3.2.1 Einfüllöffnung 4	5
5.3.2.2 Zusätzliche Öffnung.....	5
5.4 Bedienungseinrichtungen	5
5.4.1 Metallene IBC	5
5.4.2 Starre Kunststoff- und Kombinations-IBC.....	5
5.5 Verschluss und Anschlusseinrichtungen für metallene, Kunststoff- und Kombinations-IBC	5
6 Kennzeichnung.....	6
6.1 Kennzeichnungsfläche für Füllgut	6
6.2 Kennzeichnung des IBC	6
6.3 Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich.....	6
Anhang A (normativ) Werkstoffkurzzeichen für IBC-Bauteile	6