

DIN EN 1566-1:1999-12 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme zum Ableiten von Abwasser (niedriger und hoher Temperatur) innerhalb der Gebäudestruktur - Chloriertes Polyvinylchlorid (PVC-C) - Teil 1: Anforderungen an Rohre, Formstücke und das Rohrleitungssystem; Deutsche Fassung EN 1566-1:1998

Inhalt		Seite
8	Physikalische Eigenschaften	19
8.1	Physikalische Eigenschaften von Rohren	19
8.2	Physikalische Eigenschaften von Formstücken	19
9	Anforderungen an die Verbindungen und die Gebrauchstauglichkeit des Rohrleitungssystems	20
10	Anforderungen für das Anwendungsgebiet „BD“ 20 10.1 Allgemeines	20
10.2	Werkstoffeigenschaften	20
10.3	Mechanische Eigenschaften	20
11	Dichtringe	22
12	Klebstoffe	22
13	Kennzeichnung	22
13.1	Allgemeines	22
13.2	Mindest-Kennzeichnung der Rohre	22
13.3	Mindest-Kennzeichnung der Formstücke	23
14	Installation der Rohrleitungen	23
Anhang A (informativ) Allgemeine Eigenschaften von Rohren und Formstücken aus PVC-C		24
A.1	Allgemeines	24
A.2	Werkstoffeigenschaften	24
A.3	Ringsteifigkeit	24
A.4	Chemische Widerstandsfähigkeit	24
Literaturhinweise		25
Vorwort		2
1	Anwendungsbereich	3
2	Normative Verweisungen	3
3	Definitionen, Symbole und Abkürzungen	4
3.1	Definitionen	4
3.2	Symbole	4
3.3	Abkürzungen (Kurzzzeichen)	5
4	Werkstoff	5
4.1	PVC-C-Formmasse	5
4.2	Umlaufmaterial, Rücklaufmaterial und Recyclat	5
4.3	Befestigungselemente für Dichtringe	5
4.4	Brandverhalten	5

5	Allgemeine Eigenschaften	5
5.1	Beschaffenheit	5
5.2	Farbe	5
6	Geometrische Eigenschaften	5
6.1	Allgemeines	5
6.2	Maße von Rohren	5
6.3	Maße von Formstücken	7
6.4	Maße von Muffen und Rohrenden	8
6.5	Formstückarten	14
7	Mechanische Eigenschaften von Rohren	18
7.1	Allgemeine Eigenschaften	18