

# Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort .....	4
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe .....	8
3.1 Begriffe .....	8
3.1.1 Allgemeine Begriffe .....	8
3.1.2 Geometrische Begriffe .....	9
3.2 Symbole und Abkürzungen.....	10
4 Werkstoff.....	11
4.1 Allgemeines .....	11
4.2 Verwendung von anderen Werkstoffen als Neumaterial .....	11
4.3 Befestigungselemente für Dichtringe .....	11
4.4 Dichtringe.....	11
4.5 Heizelement-Stumpf-, Extrusions- und Heizwendelschweißverbindungen.....	11
4.6 Klebstoffe für PVC-U .....	11
5 Bezeichnung von Wandaufbauten.....	12
6 Beschaffenheit und Farbe.....	12
6.1 Beschaffenheit .....	12
6.2 Farbe .....	12
7 Geometrische Eigenschaften .....	12
8 Formstückarten.....	13
8.1 Allgemeines .....	13
8.2 Konstruktionslängen von Formstücken.....	15
9 Auf Prüfverfahren und Eigenschaften bezogene Leistungsfähigkeit des Systems .....	15
10 Kennzeichnung, allgemein .....	17
10.1 Darstellung.....	17
10.2 Kennzeichnungsvorgang.....	17
10.3 Größe.....	17
Anhang A (informativ) Eigenschaften von Rohren und Formstücken aus PVC-U, PP und PE.....	18
A.1 Allgemeines .....	18
A.2 Werkstoffeigenschaften .....	18
A.3 Chemikalienbeständigkeit .....	19
A.4 Abriebfestigkeit.....	19
A.5 Wandrauheit .....	19
Anhang B (informativ) Statische Berechnung.....	20
Anhang C (informativ) Bestellinformationen für Rohre und zugehörige Formstücke.....	21
Anhang D (informativ) Leitfaden für die Reinigung von Kunststoff-Rohren .....	22
D.1 Einleitung .....	22

<b>D.2</b>	<b>Reinigung und Entfernen von Verstopfungen</b> .....	<b>22</b>
<b>D.2.1</b>	<b>Auswahl der richtigen Ausrüstung</b> .....	<b>22</b>
<b>D.2.2</b>	<b>Vergleich der Verfahren</b> .....	<b>22</b>
<b>D.3</b>	<b>Schlussfolgerungen aus unabhängigen Hochdruckspülversuchen</b> .....	<b>23</b>
<b>D.3.1</b>	<b>Bewertung von Effektivität und Wirkung</b> .....	<b>23</b>
<b>D.3.2</b>	<b>Prüfung von Kunststoff-Rohren</b> .....	<b>23</b>
<b>D.3.3</b>	<b>Prüfungen der Beseitigung von Verstopfungen</b> .....	<b>23</b>
<b>D.4</b>	<b>Ergänzende Reinigungsverfahren</b> .....	<b>24</b>
<b>D.5</b>	<b>Empfehlungen für grundlegende Verfahrensweisen bei Hochdruckspülreinigung</b> .....	<b>25</b>
	<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>26</b>