

DIN EN 14428:2005-02 (D)

Duschabtrennungen - Funktionsanforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14428:2004

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Definitionen	5
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Reinigbarkeit	6
4.3 Brucheigenschaften	6
4.3.1 Allgemeines	6
4.3.2 Einscheiben-Sicherheitsglas	6
4.3.3 Kunststoffe	6
4.4 Dauerhaftigkeit	6
4.4.1 Allgemeines	6
4.4.2 Korrosionsbeständigkeit	6
4.4.3 Beständigkeit gegen Chemikalien und Fleckenbildner	6
4.4.4 Beständigkeit gegen Nass- und Trocken-Wechsel	6
4.4.5 Haltbarkeit	7
4.4.6 Stabilität	7
4.4.7 Spritzwasserschutz	7
4.5 Gefahrstoffe	7
5 Prüfverfahren	7
5.1 Brucheigenschaften	7
5.1.1 Allgemeines	7
5.1.2 Prüfstücke	7
5.1.3 Durchführung	7
5.1.4 Beurteilung des Bruchbildes	8
5.2 Verhalten von Kunststoffplatten bei Stoßbeanspruchung	10
5.2.1 Prüfgeräte	10
5.2.2 Durchführung	11
5.3 Beständigkeit gegen Chemikalien und Fleckenbildner	18
5.3.1 Reagenzien	18
5.3.2 Prüfgeräte	18
5.3.3 Prüfstücke	19
5.3.4 Durchführung	19
5.3.5 Darstellung der Ergebnisse	20
5.4 Beständigkeit gegen Nass- und Trocken-Wechsel	20
5.4.1 Prüfkörper	20
5.4.2 Durchführung	20
5.4.3 Ergebnisse	20
5.5 Haltbarkeit	20
5.6 Stabilität	21
5.7 Spritzwasserschutz	22
6 Kennzeichnung	24
7 Konformitätsbewertung	25
7.1 Allgemeines	25
7.2 Erstprüfung	25
7.2.1 Allgemeines	25

7.2.2	Prüfstücke, Prüfung und Übereinstimmungskriterien.....	25
7.3	Werkseigene Produktionskontrolle	25
7.3.1	Allgemeines.....	25
7.3.2	Prüfeinrichtungen.....	26
7.3.3	Rohstoffe und Bauteile	26
7.3.4	Produktkontrolle und Bewertung.....	26
7.3.5	Fehlerhafte Produkte.....	26
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EU-		
	Bauproduktenrichtlinie betreffen	27
ZA.1	Anwendungsbereich und relevante Eigenschaften	27
ZA.2	Verfahren zur Konformitätsbescheinigung von Duschtrennungen	28
ZA.2.1	System der Konformitätsbescheinigung	28
ZA.2.2	Zertifikat und Konformitätserklärung	28
ZA.3	CE-Kennzeichnung und Etikettierung	29