

DIN 55991-1:2016-03 (D)

Beschichtungsstoffe - Beschichtungen für kerntechnische Anlagen - Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Bezeichnung.....	5
5 Probenahme.....	5
6 Herstellen der Probenbeschichtungen.....	5
6.1 Probenplatten.....	5
6.2 Beschichten der Probenplatten	5
7 Anforderungen	6
8 Prüfverfahren	6
8.1 Beständigkeit gegen ionisierende Strahlen.....	6
8.2 Dekontaminierbarkeit.....	7
8.3 Beständigkeit gegen Chemikalien.....	7
8.4 Beständigkeit gegen trockene Wärme	7
8.5 Beständigkeit gegen Kondenswasser	7
8.6 Haftfestigkeit	8
8.7 Überarbeitbarkeit.....	8
9 Prüfbericht	8
Anhang A (normativ) Anzahl der benötigten Probenplatten	9
Literaturhinweise	10