

DIN EN ISO 28199-1:2010-01 (D)

Beschichtungsstoffe - Beurteilung applikationsbedingter Eigenschaften von Beschichtungssystemen - Teil 1: Begriffe und Vorbereitung der Probenplatten (ISO 28199-1:2009); Deutsche Fassung EN ISO 28199-1:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	12
5 Geräte	12
6 Kalibrierung	13
7 Probenahme	13
8 Probenplatten	13
8.1 Substrat	13
8.2 Vorbereitung der Probenplatte	13
8.3 Beschichten der Probenplatte	15
8.3.1 Allgemeines	15
8.3.2 Ausführung A (Lochblech)	16
8.3.3 Ausführung B (Blech ohne Löcher)	16
8.4 Schichtdicke	20
9 Durchführung	22
9.1 Konditionierung der Probenplatten	22
9.2 Prüfbedingungen	22
9.3 Anzahl der Bestimmungen	22
9.4 Prüfung	22
9.4.1 Messraster	22
9.4.2 Schichtdicke	27
9.4.3 Farbe	27
9.4.4 Oberflächenstruktur	28
10 Auswertung	28
11 Präzision	28
12 Prüfbericht	28
Anhang A (informativ) Beispiele für geeignete Applikationsparameter	29
Literaturhinweise	33