

DIN 55655-4:2017-02 (D)

Beschichtungsstoffe - Elektrottauchlacke - Teil 4: Verträglichkeit von Elektrottauchlacken mit flüssigen, pastösen und festen Fremdmaterialien

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Geräte und Prüfmittel	6
6 Reagenzien	6
7 Fremdmaterialien	6
8 Probenplatten.....	6
9 Verfahren A — Direktkontamination	6
9.1 Blindprobe.....	6
9.2 Vorbereitung des ETL-Bades mit dem Fremdmaterial	7
9.2.1 Flüssige Fremdmaterialien	7
9.2.2 Pastöse Fremdmaterialien	7
9.2.3 Feste Fremdmaterialien.....	9
9.3 Anzahl der Bestimmungen	9
9.4 Beschichten der Probenplatten	9
9.5 Auswertung	9
10 Verfahren B — Kontaktkontamination	9
10.1 Blindprobe.....	9
10.2 Anzahl der Bestimmungen	10
10.3 Kontaminieren der Probenplatten	10
10.4 Beschichten der Probenplatten	10
10.5 Auswertung	10
11 Verfahren C — Kontamination während der Härtung	10
11.1 Blindprobe.....	10
11.2 Anzahl der Bestimmungen	10
11.3 Beschichten der Probenplatten	11
11.4 Herstellen der Trägerplatte mit dem Fremdmaterial	11
11.5 Härten/Einbrennen der Proben	13
11.6 Auswertung	13
12 Präzision	13
13 Prüfbericht	13