

DIN EN ISO 22553-4:2021-03 (D)

Beschichtungsstoffe - Elektrottauchlacke - Teil 4: Verträglichkeit von Elektrottauchlacken mit flüssigen, pastösen und festen Fremdmaterialien (ISO 22553-4:2019); Deutsche Fassung EN ISO 22553-4:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Gerät und Prüfmittel	7
6 Reagenzien	8
7 Fremdmaterialien	8
8 Probenplatten.....	8
9 Verfahren A — Direktkontamination	8
9.1 Blindprobe.....	8
9.2 Anzahl der Bestimmungen	8
9.3 Kontaminieren des ETL-Bades mit dem Fremdmaterial.....	9
9.3.1 Flüssige Fremdmaterialien	9
9.3.2 Pastöse Fremdmaterialien	9
9.3.3 Feste Fremdmaterialien.....	10
9.4 Beschichten der Probenplatten	10
9.5 Auswertung	10
10 Verfahren B — Kontaktkontamination	10
10.1 Blindprobe.....	10
10.2 Anzahl der Bestimmungen	11
10.3 Kontaminieren der Probenplatten	11
10.4 Beschichten der Probenplatten	11
10.5 Auswertung	11
11 Verfahren C — Kontamination während des Einbrennens.....	11
11.1 Blindprobe.....	11
11.2 Anzahl der Bestimmungen	11
11.3 Beschichten der Probenplatten	11
11.4 Vorbereiten der Trägerplatte mit dem Fremdmaterial.....	12
11.5 Einbrennen der Proben.....	12
11.6 Auswertung	12
12 Präzision	13
13 Prüfbericht	13
Literaturhinweise	15