

# DIN EN 13442:2023-06 (D)

**Holz- und Parkettfußböden und Wand- und Deckenbekleidungen aus Holz -  
Bestimmung der chemischen Widerstandsfähigkeit; Deutsche Fassung EN  
13442:2023**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort .....	6
Einleitung .....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen .....	8
3 Begriffe .....	8
4 Kurzbeschreibung.....	9
5 Prüfstücke und Prüfkörper.....	9
5.1 Maße .....	9
5.2 Probenahme.....	10
6 Ausrüstung und Werkstoffe .....	10
6.1 Prüfgerät .....	10
6.1.1 Klimatisierung.....	10
6.1.2 Diffuse Lichtquelle .....	10
6.2 Prüfausrüstung .....	10
6.3 Chemische Prüfmittel.....	11
6.3.1 Prüfmittel.....	11
6.3.2 Reinigungsmittel .....	12
7 Durchführung .....	13
7.1 Prüfstücke und Prüfkörper .....	13
7.2 Chemische Prüfung .....	13
8 Untersuchung des Prüfstückes .....	13
8.1 Einstufungscode.....	13
8.2 Durchführung .....	14
9 Darstellung der Ergebnisse .....	14
9.1 Für jeden Prüfbereich .....	14
9.2 Für jedes Prüfmittel.....	14
10 Prüfbericht .....	14
Literaturhinweise .....	16

## Bilder

Bild 1 — Maße eines Prüfstückes .....	10
---------------------------------------	----

## Tabellen

Tabelle 1 — Prüfmittel für filmbildende Beschichtungen für verschiedene Stufen chemischer Widerstandsfähigkeit (A, B).....	11
--	----

Tabelle 2 — Prüfmittel für nicht filmbildende Beschichtungen für verschiedene Stufen chemischer Widerstandsfähigkeit (C, D, E).....	12
---	----