

# DIN CEN/TS 927-9:2023-10 (D)

## Beschichtungsstoffe - Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für Holz im Außenbereich - Teil 9: Bestimmung der Abreißfestigkeit; Deutsche Fassung CEN/TS 927-9:2023

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	8
Einleitung .....	9
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen .....	10
3 Begriffe .....	10
4 Kurzbeschreibung.....	10
5 Gerät und Werkstoffe.....	11
5.1 Prüfgerät.....	11
5.2 Prüfstempel.....	12
5.3 Klebstoff .....	12
6 Probenplatten.....	12
6.1 Holzsubstrat.....	12
6.2 Konditionierung .....	12
6.3 Beschichten von Probenplatten.....	13
6.3.1 Beschichtete Platten, die nicht einer Bewitterung ausgesetzt waren .....	13
6.3.2 Beschichtete Platten, die einer Bewitterung ausgesetzt waren .....	13
7 Durchführung .....	13
7.1 Prüfbedingungen.....	13
7.2 Vorbereitung der Proben.....	13
7.3 Reihenfolge der Prüfproben .....	14
7.3.1 Nichtgenormte Platten.....	14
7.3.2 Genormte Platten für Beanspruchung nach EN 927.....	14
7.4 Prüfverfahren .....	15
7.5 Beurteilung des Bruches.....	16
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse .....	17
9 Präzisionsbericht .....	17
10 Prüfbericht .....	17
Anhang A (informativ) Interpretation der Prüfergebnisse.....	18
Literaturhinweise .....	19
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Beispiel einer geeigneten Prüfanordnung für das beschriebene Verfahren .....	11
Bild 2 — Anordnung der Stempel auf der Prüfoberfläche einer Platte nach EN 927-3.....	14
Bild 3 — Anordnung der Stempel auf einer Probe .....	14

<b>Bild 4 — Mögliche Anordnung von Stempeln auf einer Platte nach EN 927-6 .....</b>	<b>15</b>
<b>Bild 5 — Alternative Anordnung von Stempeln auf einer Platte nach EN 927-6.....</b>	<b>15</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Bruchart.....</b>	<b>16</b>