

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
Bilder	
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

Bild 4 — Mögliche Anordnung von Stempeln auf einer Platte nach EN 927-6 15

Bild 5 — Alternative Anordnung von Stempeln auf einer Platte nach EN 927-6..... 15

Tabellen

Tabelle 1 — Bruchart..... 16