

# DIN 53129:2011-11 (D)

## Prüfung von Vollpappe - Wasseraufnahme und Dickenquellung, Wasserlagerung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Geräte .....	4
4.1 Waage .....	4
4.2 Dickenmessgerät .....	4
4.3 Wässerungsgerät .....	5
5 Reagenzien .....	5
6 Proben .....	5
6.1 Probenahme .....	5
6.2 Anzahl .....	5
6.3 Maße .....	5
7 Vorbehandlung der Proben .....	5
8 Durchführung .....	5
9 Auswertung .....	6
9.1 Wasseraufnahme $W_a$ in $g/m^2$ gegenüber Normalklimazustand .....	6
9.2 Relative Wasseraufnahme $W_g$ in % .....	6
9.3 Absolute Dickenquellung $\Delta d_E$ .....	6
9.4 Relative Dickenquellung $q$ in % .....	6
10 Prüfbericht .....	6