
BAUTECHNOLOGIE IV

Grundlagen für die Konstruktion

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkung

6 Wasser und Feuchte am Bauwerk	1
6.1 Wasserdampf und Luftfeuchtigkeit	3
6.2 Wasserdampf im Bau	13
6.3 Die Oberflächenkondensation	15
<hr/>	
6.4 Die Wasserdampfdiffusion durch Bauteile	25
6.5 Die Bestimmung des Dampfdruckverlaufs in einem Schichtaufbau	29
6.6 Regeln zum guten Schichtaufbau	37
6.7 Was tun, wenn voraussichtlich mit Kondensat zu rechnen ist?	39
<hr/>	
6.8 Die Bauteile	44
A Das Dach	46
B Die Aussenwand	56
C Keller und Gebäudesockel	72
<hr/>	
6.9 Zusammenfassung	80
Anhang zu Bautechnologie IV	81
I Koeffizienten für die Methode der Pascaltage	82
II Figurennachweis	85
III Index	86
