
Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Schadensmechanismus	3
3	Feuchtevariable Dampfbremsen	7
3.1	Funktionsweise	7
3.2	Variable Dampfbremse als Leistungsträger?	8
3.3	Baupraxis	11
3.4	Einordnung in Gebrauchsklassen	12
4	Grenzen des Machbaren	21
5	Forschungsergebnisse	23
5.1	AlBau	23
5.2	FLiB	25
5.3	Feldversuch	26
6	Hygrothermische Simulationsberechnung	31
6.1	WUFI	31
6.2	Überprüfung der Redundanz	33
6.3	Die Bedeutung des Standorts	35
6.3.1	Simulation am Standort <i>Wien</i>	35
6.3.2	Simulation am Standort <i>Málaga</i>	36
6.3.3	Simulation am Standort <i>Tromsø</i>	37

7	Informationsdienst Holz	39
7.1	Überdämmung als Lösung?	41
7.2	Überdämmung als Risiko?	41
8	Rechtliches	43
8.1	Sonderkonstruktion	43
8.2	Urteile	46
8.3	Wissensstand	48
9	Herstellungs- und Instandsetzungsziele	55
10	Fazit	59
	Was Sie aus diesem <i>essential</i> mitnehmen können	61
	Literatur	63