

E DIN 68800-2/A1:2020-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2020-09-11

Holzschutz - Teil 2: Vorbeugende bauliche Maßnahmen im Hochbau

Inhalt	Seite
Vorwort	5
1 Änderungen zu Abschnitt 2	5
2 Änderungen zu Abschnitt 3	5
3 Änderung zu 3.1	5
4 Änderung zu 3.10	6
5 Änderung zu 5.1.2.5	6
6 Änderung zu 5.2.1.2	6
7 Änderung zu 5.2.4	6
8 Änderung zu 6.1	7
9 Änderung zu 7.2	7
10 Änderung zu 7.4	8
11 Änderung zu 7.5	8
12 Änderung zu 7.6	8
13 Änderung zu 7.7	9
14 Änderung zu 7.9	9
15 Änderung zu 7.10	9
16 Änderung zu 8.2.1	9
17 Änderung zu 8.2.2	10
18 Änderung zu 8.4.1	10
19 Änderung zu 8.4.2	10
20 Änderung zu 10.1, Tabelle 2	10
21 Änderung zu 10.2, Tabelle 3	10
22 Änderung zu Anhang A	11
23 Änderung zu Anhang B	31
24 Änderung zu den Literaturhinweisen	32

Bilder

Bild A.1 — Außenwand, belüftet oder hinterlüftet, ohne Installationsebene	11
Bild A.2 — Außenwand, belüftet oder hinterlüftet, mit Installationsebene	12
Bild A.3 — Außenwand, nicht belüftet	13
Bild A.4 — Außenwand in Massivholzbauart, nicht belüftet	14

Bild A.5 — Außenwand in Holztafelbauart, auf äußerer Beplankung Wärmedämm-Verbundsystem mit Hartschaumplatten, Mineralfaserplatten oder Holzfaserdämmplatten	15
Bild A.6 — Außenwand in Holztafelbauart, mit Wärmedämm-Verbundsystem mit Holzfaserdämmplatten, ohne äußere Beplankung	16
Bild A.7 — Außenwand in Holzmassivbauart, Wärmedämm-Verbundsystem mit Hartschaumplatten, Mineralfaserplatten oder Holzfaserdämmplatten auf dem Massivholzprodukt	16
Bild A.8 — Außenwand in Holztafelbauart, dauerhaft wirksamer Wetterschutz: Mauerwerk-Vorsatzschale nach DIN 1053-1:1996-11, Außenbeplankung mit mineralischem Faserdämmstoff oder Holzfaserdämmstoff und Wasser ableitender Schicht	17
Bild A.9 — Außenwand in Holztafelbauart, dauerhaft wirksamer Wetterschutz: Mauerwerk-Vorsatzschale nach DIN 1053-1:1996-11, Außenbeplankung der Wand mit Hartschaumplatten	18
Bild A.10 — Außenwand-Fußpunkt mit Schwelle außerhalb Spritzwasserbereich mit Wärmedämmverbundsystem.....	19
Bild A.11 — Außenwand-Fußpunkt mit Schwelle außerhalb Spritzwasserbereich mit vorgehängter belüfteter oder hinterlüfteter Fassade	20
Bild A.12 — Außenwand-Fußpunkt mit Schwelle im Spritzwasserbereich mit Kiesbett an der Außenwand	21
Bild A.13 — Außenwand-Fußpunkt mit Schwelle im Spritzwasserbereich mit festem Belag und Gefälle an der Außenwand	22
Bild A.14 — Außenwand-Fußpunkt ebenerdiger Terrassenaustritt.....	23
Bild A.15 — Geneigtes Dach (Dachneigung — $\alpha \geq 5^\circ$)	25
Bild A.16 — Flach geneigtes und geneigtes Dach, Schalung mit Abdichtung (Dachneigung $3^\circ \leq \alpha < 5^\circ$)	26
Bild A.17 — Flachdach mit raumseitiger Bekleidung	27
Bild A.18 — Flachdach ohne raumseitige Bekleidung.....	27
Bild A.19 — Voll gedämmtes, nicht belüftetes Flachdach auf Schalung oder Beplankung, dauerhaft ohne Verschattung.....	28
Bild A.20 — Decke unter nicht ausgebauten Dachräumen, im Gefach nicht belüftet.....	29
Bild A.21 — Decke unter nicht ausgebauten Dachräumen mit Aufdämmung.....	30
Bild A.22 — Kleinflächige (max. 10 m^2) Balkone/Terrassen-/Dachelemente über Wohnraum in Holztafelbauart.....	31

Tabellen

Tabelle 1 — Anforderungen an wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicken bei Verzicht auf eine rechnerische Trocknungsreserve	7
---	----------