

Detailkatalog Holzbau

Umweltfreundliche Bauprodukte
aus nachwachsenden Rohstoffen

Konstruktionen

INHALT

Holzrahmenbau

Sockel
Außenwand / Systemübergänge
Fenster / Tür
Rolladen
Roffstore und Jalousie
Dach / Systemübergänge
Decke / Systemübergänge

Massivholzwand gedübelt

Sockel
Fenster / Tür
Dach / Systemübergänge

Massivholzwand Holz UK

Sockel
Fenster / Tür
Dach / Systemübergänge



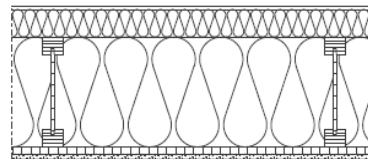

STEICO
Das Naturbausystem

STEICO Detailkatalog - WDVS Holzbau - Inhaltsverzeichnis

Außenwand (AW)

Wärmedämmverbundsystem (WDVS)

Holzrahmenbau (HRB)



Sockel

AW-WDVS-HRB-1-10	Sockel - Ebenerdiger Austritt - durchlaufende Putzschicht, Vorfertigung Wandelemente	Seite 9
AW-WDVS-HRB-1-11	Sockel - Ebenerdiger Austritt, durchlaufende Putzschicht, Vorfertigung Wandelemente	Seite 10
AW-WDVS-HRB-1-20	Sockel - Erhöhter Austritt (Spritzwasserfrei)	Seite 11
AW-WDVS-HRB-1-21	Sockel - Ebenerdiger Austritt, red. Spritzwasserbereich, durchlaufende Putzschicht	Seite 12
AW-WDVS-HRB-1-30	Sockel - Ebenerdiger Austritt, reduzierter Spritzwasserbereich	Seite 13
AW-WDVS-HRB-1-31	Sockel - Neubau, Erhöhter Austritt (Spritzwasserfrei), Schrägschnitt EPS-Sockeldämmplatte	Seite 14
AW-WDVS-HRB-1-40	Sockel - Ebenerdiger Austritt, Gitterrost (Terrasse)	Seite 15
AW-WDVS-HRB-1-50	Sockel - Kellerdecke in Holzbauweise	Seite 16
AW-WDVS-HRB-1-60	Sockel - Holzfaser im Spritzwasserbereich (Flexschlämme)	Seite 17
AW-WDVS-HRB-1-70	Sockel - UK Schwelle mind. 15 cm über GOK (Kiesbett)	Seite 18
AW-WDVS-HRB-1-80	Sockel - UK Schwelle mind. 15 cm über GOK (Gehbelag mind. 2 % Gefälle)	Seite 19
AW-WDVS-HRB-1-100	Aufstockung Holzrahmenbau, gedämmtes Mauerwerk, flächenbündig	Seite 20
AW-WDVS-HRB-1-110	Aufstockung Holzrahmenbau, gedämmtes Mauerwerk, flächenbündig (Rücksprung MW)	Seite 21

Außenwand / Systemübergänge

AW-WDVS-HRB-2-10	AW - Übergänge - Außenecke mit STEICOLVL R Randrippe	Seite 22
AW-WDVS-HRB-2-20	AW - Übergänge - Außenecke mit STEICOWall Randrippe	Seite 23
AW-WDVS-HRB-2-30	AW - Übergänge - Innenecke mit STEICOLVL R Randrippe	Seite 24
AW-WDVS-HRB-2-40	AW - Übergänge - Innenecke mit STEICOWall Randrippe	Seite 25
AW-WDVS-HRB-2-50	AW - Übergänge - Innenwandanschluss	Seite 26
AW-WDVS-HRB-2-60	AW - Übergänge - Gebäudetrennwand Brandüberschlagsbereich	Seite 27
AW-WDVS-HRB-2-90	AW - Übergänge - Elementstoß vertikal	Seite 28
AW-WDVS-HRB-2-100	AW - Übergänge - Dehnfuge	Seite 29
AW-WDVS-HRB-2-110	AW - Übergänge - Balkon, integrierter Balken in WDVS	Seite 30

STEICO Detailkatalog - WDVS Holzbau - Inhaltsverzeichnis

AW-WDVS-HRB-2-120	AW - Übergänge - Attika	Seite 31
<u>Fenster / Tür</u>		
AW-WDVS-HRB-3-10	Fenster - Seitlicher Anschluss mit Laibungsplatte, Horizontalschnitt	Seite 32
AW-WDVS-HRB-3-20	Fenster - Oberer Anschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt	Seite 33
AW-WDVS-HRB-3-30	Fenster - Unterer Anschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt	Seite 34
AW-WDVS-HRB-3-40	Türe - Vertikalschnitt mit Laibungsplatte - Ebenerdiger Austritt	Seite 35
AW-WDVS-HRB-3-50	Fenster - Seitlicher Anschluss mit Laibungsplatte+AN100, Horizontalschnitt	Seite 36
AW-WDVS-HRB-3-60	Fenster - Oberer Anschluss mit Laibungsplatte+AN100, Vertikalschnitt	Seite 37
AW-WDVS-HRB-3-61	Fenster - LB seitlich, Befestigung Absturzsicherung mit EJOT Iso Corner	Seite 38
AW-WDVS-HRB-3-62	Fenster - Befestigung Absturzsicherung mit EJOT Iso Corner, Vorderansicht	Seite 39
<u>Rollo</u>		
AW-WDVS-HRB-4-10	Rollo - Fenster - Horizontalschnitt mit Laibungsplatte	Seite 40
AW-WDVS-HRB-4-20	Rollo - Fenster - Oberer Anschluss, Vertikalschnitt	Seite 41
AW-WDVS-HRB-4-30	Rollo - Türe - Vertikalschnitt mit Laibungsplatte - Ebenerdiger Austritt	Seite 42
<u>Raffstore & Jalousie</u>		
AW-WDVS-HRB-5-10	Raffstore - Fenster - Horizontalschnitt mit Laibungsplatte	Seite 43
AW-WDVS-HRB-5-20	Raffstore - Fenster - Oberer Anschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt	Seite 44
AW-WDVS-HRB-5-30	Raffstore - Türe - Vertikalschnitt mit Laibungsplatte - Ebenerdiger Austritt (Balkon)	Seite 45
<u>Dach / Systemübergänge</u>		
AW-WDVS-HRB-6-10	Dach - Übergänge - Traufe, STEICO LVL Vordachplatte (Ohne Aufdopplung)	Seite 46
AW-WDVS-HRB-6-20	Dach - Übergänge - Traufe, Aufdachdämmung, WDVS an Stellbretter	Seite 47
AW-WDVS-HRB-6-30	Dach - Übergänge - Traufe, Vollholzsparren, WDVS zwischen den Sparren	Seite 48
AW-WDVS-HRB-6-40	Dach - Übergänge - Traufe, Vollholzsparren mit Stellbrett	Seite 49
AW-WDVS-HRB-6-50	Dach - Übergänge - Traufe, mit Abschlussholz (Elementfertigung)	Seite 50
AW-WDVS-HRB-6-60	Dach - Übergänge - Ortgang, STEICO LVL Vordachplatte (Ohne Aufdopplung)	Seite 51

STEICO Detailkatalog - WDVS Holzbau - Inhaltsverzeichnis

AW-WDVS-HRB-6-70	Dach - Übergänge - Ortgang, sichtbarer Vordachsparren, Aufdachdämmung	Seite 52
AW-WDVS-HRB-6-80	Dach - Übergänge - Ortgang, mit Abschlussholz (Elementfertigung)	Seite 53
AW-WDVS-HRB-6-90	Dach - Übergänge - Gaubenwange, aufgehende Wand	Seite 54
AW-WDVS-HRB-6-100	Dach - Übergänge - Pultdachanschluss nicht hinterlüftet	Seite 55

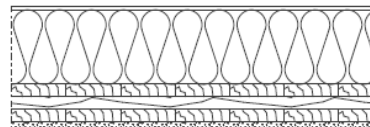
Decke / Systemübergänge

AW-WDVS-HRB-7-10	Decke - Übergänge - Durchgehende Putzschicht, Bauchbinde	Seite 56
AW-WDVS-HRB-7-20	Decke - Übergänge - Übergang zur hinterlüfteten Fassade	Seite 57
AW-WDVS-HRB-7-21	Decke - Übergänge - Übergang unterschiedliche Dämmstoffdicken	Seite 58

Außenwand (AW)

Wärmedämmverbundsystem (WDVS)

Massivholzwand gedübelt (MH)



Sockel

AW-WDVS-MH-1-10	Sockel - Neubau - Beheizter Keller - GOK unterhalb OK Betondecke (Sockelrückspr.)	Seite 61
AW-WDVS-MH-1-20	Sockel - UK MH mind. 15 cm über GOK (Gehbelag mind. 2 % Gefälle)	Seite 62
AW-WDVS-MH-1-30	Sockel - Unbeheizter Keller - GOK unterhalb OK Betonplatte (Sockelrückspr.)	Seite 63

Fenster / Tür

AW-WDVS-MH-3-10	Fenster - Seitlicher Anschluss mit Laibungsplatte, Horizontalschnitt	Seite 64
AW-WDVS-MH-3-20	Fenster - Oberer Abschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt	Seite 65
AW-WDVS-MH-3-30	Fenster - Unterer Anschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt	Seite 66

Dach / Systemübergänge

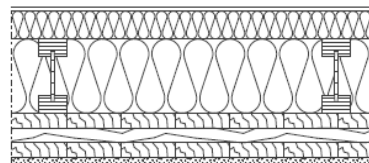
AW-WDVS-MH-6-10	Dach - Übergänge - Traufe, Aufdachdämmung , WDVS an Stellbretter	Seite 67
AW-WDVS-MH-6-20	Dach - Übergänge - Traufe, Vollholzsparren, WDVS zwischen den Sparren	Seite 68
AW-WDVS-MH-6-30	Dach - Übergänge - Traufe, Vollholzsparren mit Stellbrett	Seite 69
AW-WDVS-MH-6-40	Dach - Übergänge - Traufe, Massivholzelement, WDVS an Stellbretter	Seite 70
AW-WDVS-MH-6-50	Dach - Übergänge - Ortgang, sichtbarer Vordachsparren	Seite 71

STEICO Detailkatalog - WDVS Holzbau - Inhaltsverzeichnis

Außenwand (AW)

Wärmedämmverbundsystem (WDVS)

Massivholzwand Holz UK (MHHU)



Sockel

AW-WDVS-MHHU-1-10	Sockel - Erhöhter Austritt (30 cm über GOK, Spritzwasserfrei)	Seite 74
AW-WDVS-MHHU-1-20	Sockel - UK Brettsperreholzelement mind. 15 cm über GOK mit Kiesbett	Seite 75
AW-WDVS-MHHU-1-30	Sockel - Ebenerdiger Austritt mit EPS im Spritzwasserbereich (5 cm über GOK)	Seite 76
AW-WDVS-MHHU-1-40	Sockel - Ebenerdiger Austritt mit Holzfaser im Spritzwasserbereich (5 cm über GOK)	Seite 77

Außenwand / Systemübergänge

AW-WDVS-MHHU-2-10	AW - Übergänge - Außenecke mit Hinterlegung	Seite 78
AW-WDVS-MHHU-2-20	AW - Übergänge - Innenecke mit STEICOWall Randrippe	Seite 79
AW-WDVS-MHHU-2-30	AW - Übergänge - Dehnfuge im WDVS	Seite 80

Rollo

AW-WDVS-MHHU-4-10	Rollo - Fenster - Horizontalschnitt mit Laibungsplatte (D&M)	Seite 81
AW-WDVS-MHHU-4-30	Rollo - Fenster - Horizontalschnitt, LVL Rahmen, (Günthner)	Seite 82
AW-WDVS-MHHU-4-40	Rollo - Fenster - Oberer Anschluss, Vertikalschnitt, (D&M)	Seite 83
AW-WDVS-MHHU-4-50	Rollo - Fenster - Oberer Anschluss, Vertikalschnitt, (Günthner)	Seite 84
AW-WDVS-MHHU-4-60	Rollo - Fenster - Unterer Anschluss, Vertikalschnitt, (D&M)	Seite 85

Dach / Systemübergänge

AW-WDVS-MHHU-6-10	Dach - Übergänge - Traufe, Massivholz-Dachstuhl, STEICOWall durchlaufend	Seite 86
AW-WDVS-MHHU-6-20	Dach - Übergänge - Traufe, Massivholz-Dachstuhl, STEICOWall durchlaufend	Seite 87
AW-WDVS-MHHU-6-30	Dach - Übergänge - Traufe, Sichtdachstuhl	Seite 88
AW-WDVS-MHHU-6-40	Dach - Übergänge - Ortgang, Massivholz-Dachstuhl	Seite 89
AW-WDVS-MHHU-6-50	Dach - Übergänge - Ortgang, Sichtdachstuhl mit Pfettenaufdopplung	Seite 90

STEICO Detailkatalog - WDVS Holzbau - Inhaltsverzeichnis

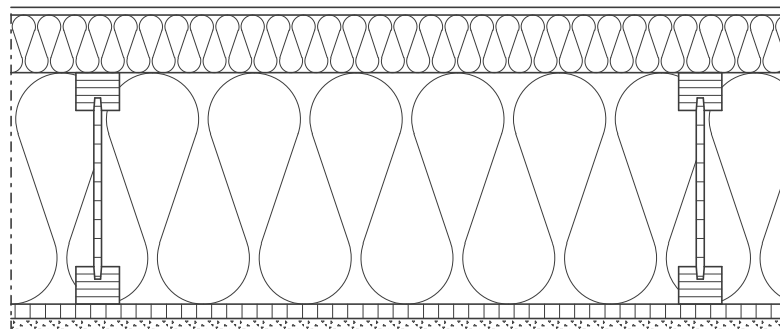
Decke / Systemübergänge

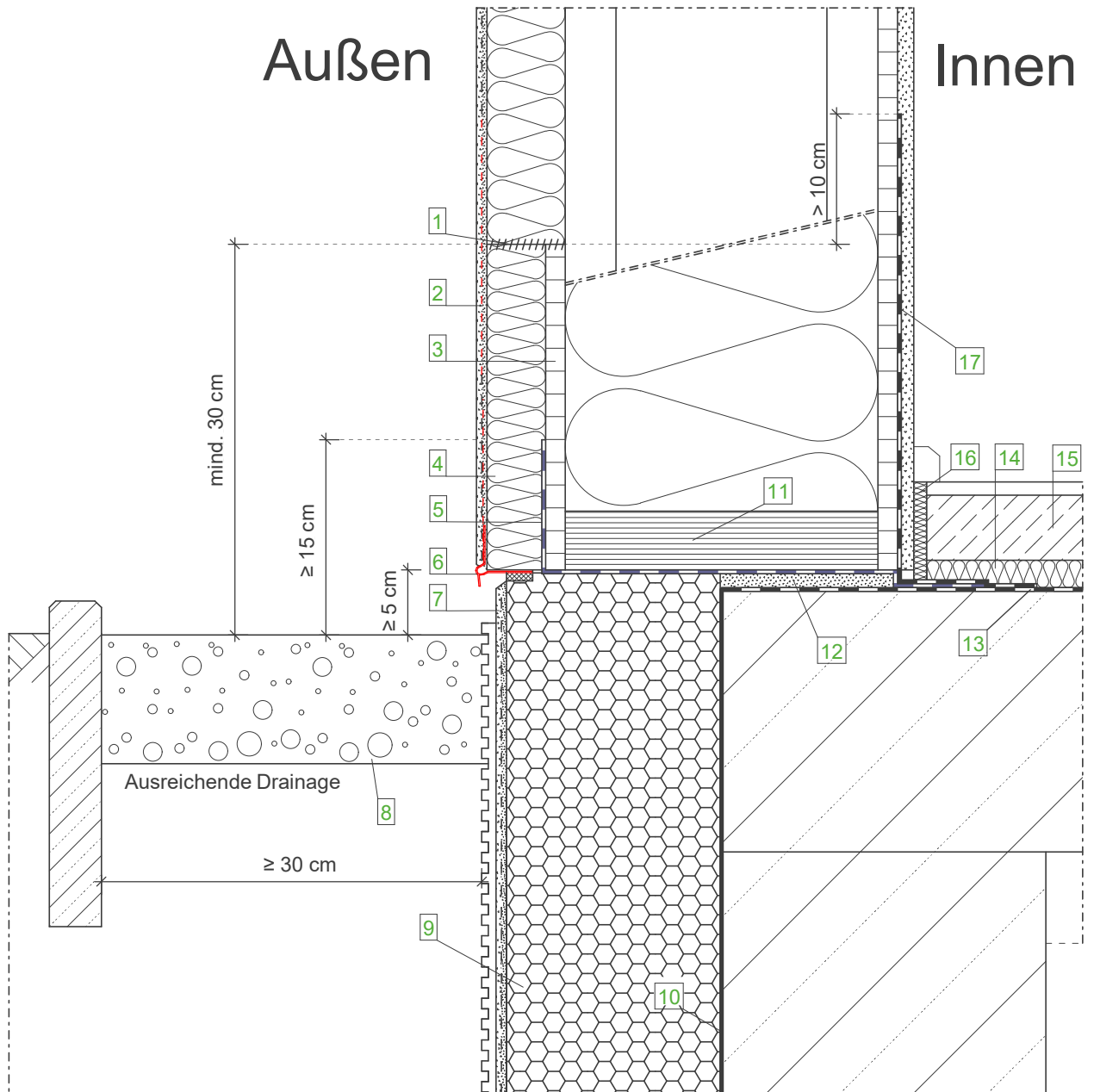
AW-WDVS-MHHU-7-10	Decke - Übergänge - Massivholzdecke - Stegträger durchlaufend	Seite 91
AW-WDVS-MHHU-7-20	Decke - Übergänge - Massivholzdecke - Stegträger gestoßen	Seite 92
AW-WDVS-MHHU-7-30	Decke - Übergänge - Holzbalkendecke - Stegträger durchlaufend/ gestoßen	Seite 93
AW-WDVS-MHHU-7-40	Decke - Übergänge - Holzbalkendecke Ballonframing - Stegträger durchlaufend/ gestoßen	Seite 94
	Zeichenerklärung der Schraffuren	Seite 95
	Zeichenerklärung der Profile	Seite 96

Außenwand - WDVS - Holzrahmenbau

Wandaufbau
(von innen nach außen)

Nr.	Material	Dicke in cm
1	GKB- Platte	1.25
2	OSB- Platte, luftdicht verklebt	1.50
3	STEICOflex mit Stegträger 60/240	24.00
4	STEICOprotect	6.00
5	Zugelassenes Putzsystem	0.80





**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | STEICOMulti fill |
| 2 | Zusätzlicher Gewebestreifen mit ausreichender Überdeckung zur Flächenarmierung |
| 3 | Zementgebundene Platte |
| 4 | EPS-Dämmplatte mit Waffelstruktur |
| 5 | Abdichtung nach DIN 18195-4, nach innen geführt |
| 6 | Sockelkantenprofil |
| 7 | Sockelputz gemäß Putzempfehlung, im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung |
| 8 | Kiesstreifen, Korngröße mind. 16/32 |
| 9 | Perimeterdämmung |
| 10 | Bauwerksabdichtung, mind. 15 cm über Gelände |
| 11 | Schwelle STEICO LVL Furnierschichtholz, maximal halb auskragend |
| 12 | Quellmörtel |
| 13 | Bitumenbahn |
| 14 | STEICOtherm/ STEICObase |
| 15 | Nassestrich |
| 16 | STEICOSoundstrip |
| 17 | Luftdichter Anschluss sd-Wert $\geq 1500m$ |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Ebenerdiger Austritt, durchlaufende Putzschicht, Vorfertigung Wandelemente

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-10

Änderung: 13.08.2020

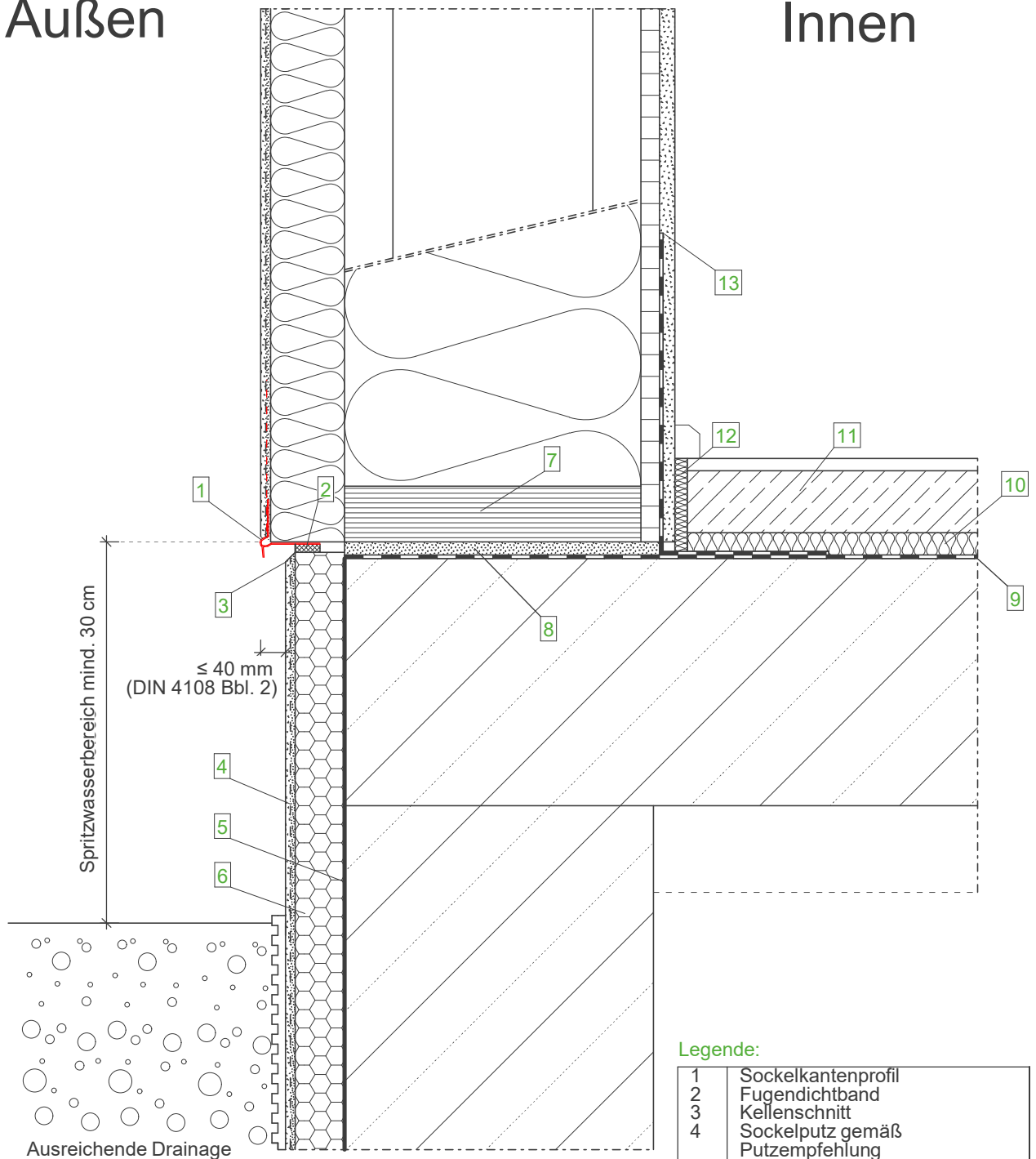
Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



Ausreichende Drainage

Spritzwasserbereich mind. 30 cm

≤ 40 mm
(DIN 4108 Bbl. 2)

Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

1	Sockelkantenprofil
2	Fugendichtband
3	Kellenschnitt
4	Sockelputz gemäß Putzempfehlung im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung
5	Bauwerksabdichtung mind. 15 cm über Gelände
6	Perimeterdämmung
7	STEICO LVL Furnierschichtholz
8	Quellmörtel
9	Bitumenbahn
10	STEICOtherm/ STEICObase
11	Nassestrich
12	STEICOsoundstrip
13	Luftdichter Anschluss

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Erhöhter Austritt (Spritzwasserfrei)

Datum: 12.03.2015

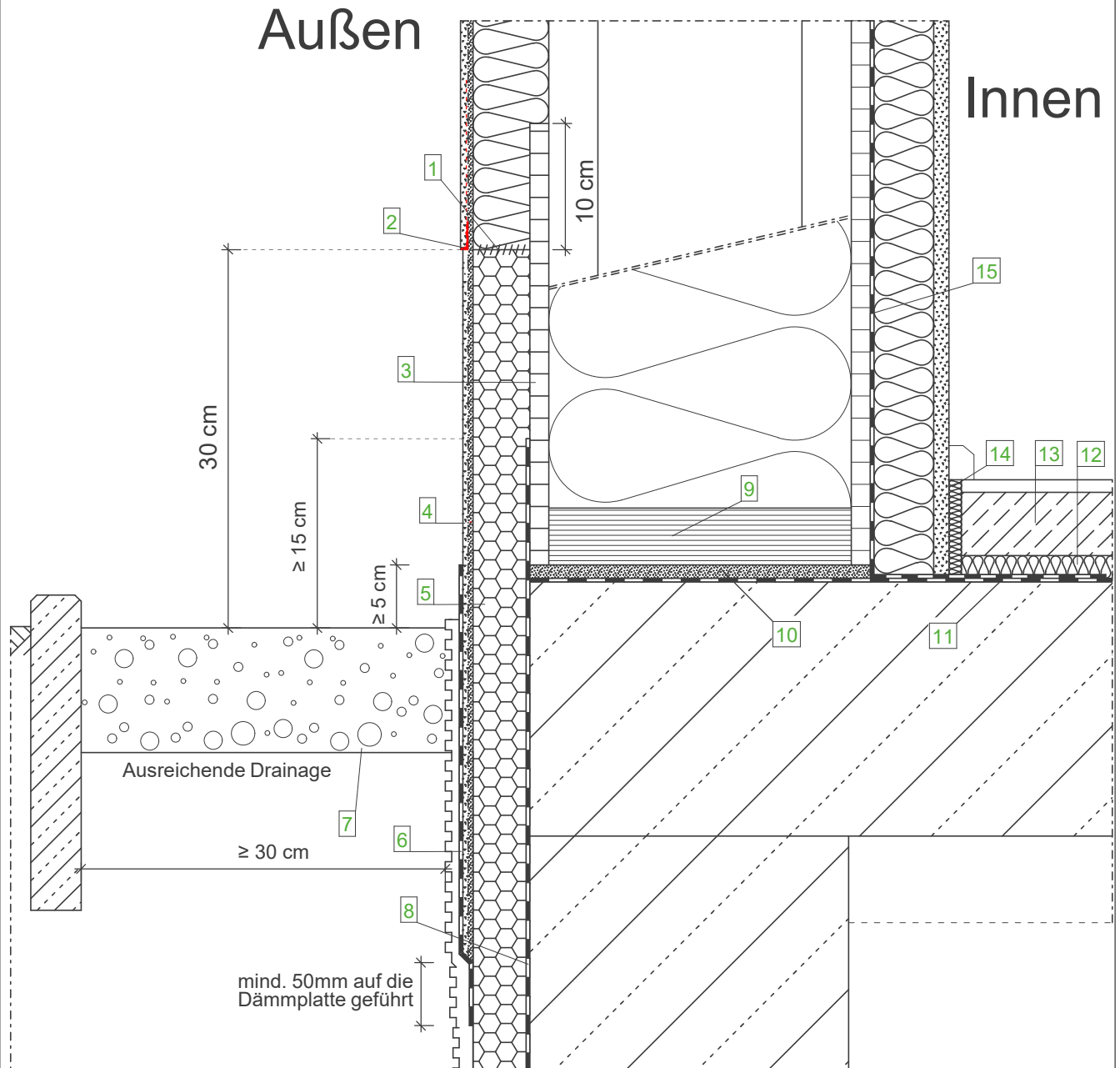
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-20

Änderung: 07.08.2020

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- STEICOinstall
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- STEICOsecure Putzsystem

Die Fuge zwischen der Holzständerwand und der Bodenplatte aus Stahlbeton wird mit einer Sockelplatte überdeckt.
Die Platte ist mittig über der Fuge ausgerichtet.

Hinweis: Dieser Aufbau wird zur Vermeidung von Quetschfalten und Rissen ausgeführt.
Eine Funktionsgarantie kann für diese fugenlose Sockelausführung nicht gegeben werden.

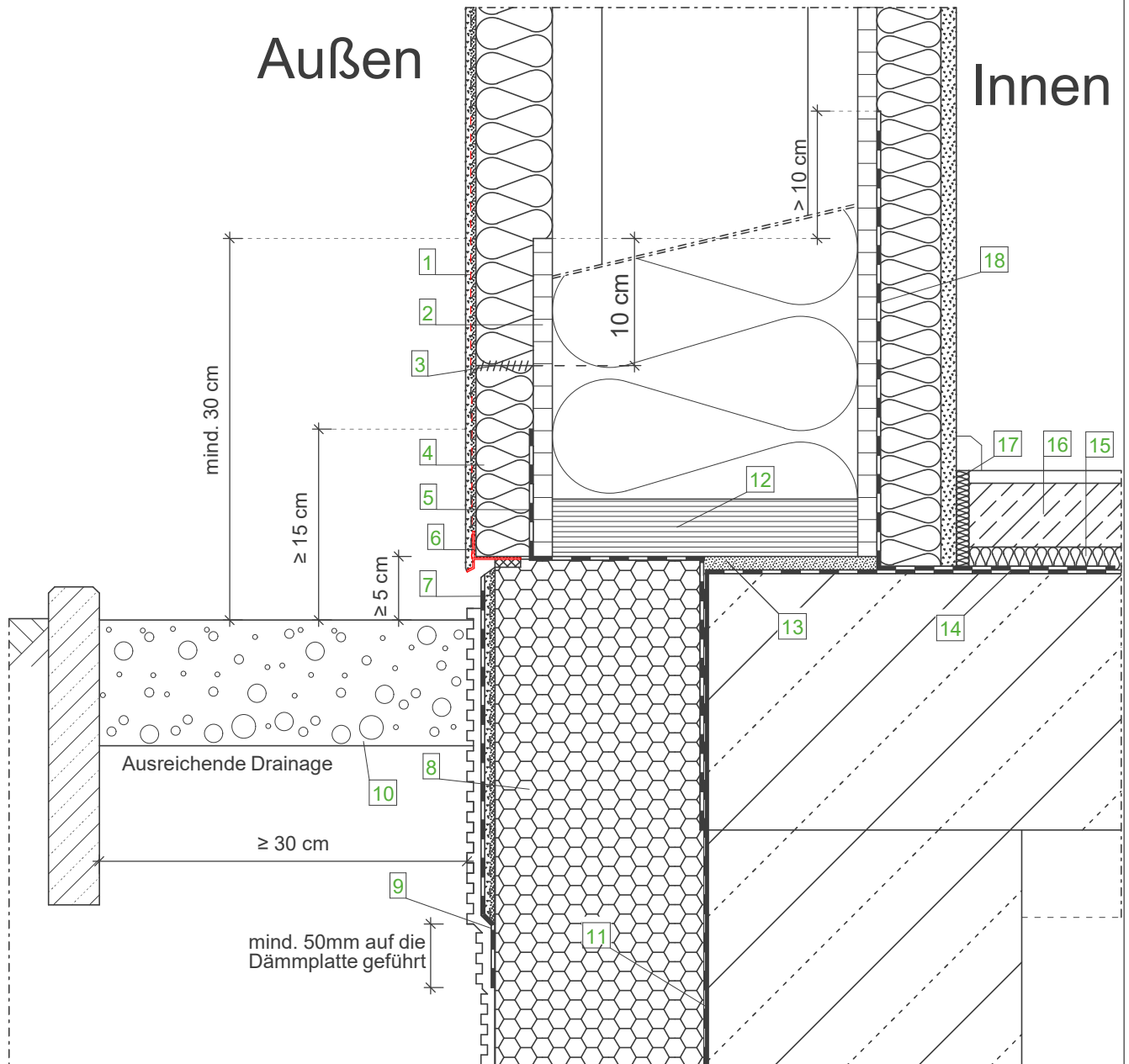
Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | Verklebung mit STEICOMulti fill |
| 2 | STEICOsecure Putzabschlussprofil |
| 3 | Zementgebundene Platte |
| 4 | STEICOsecure Base Guard als Sockelputz (bis mind. 30cm über Gelände) mit Gewebeamierung |
| 5 | EPS-Sockeldämmplatte mit Waffelstruktur |
| 6 | STEICOsecure Base Guard im Erdbereich als Putzabdichtung bis mind. 5cm über GOK |
| 7 | Kiesstreifen, Korngröße mind. 16/32 |
| 8 | Bauwerksabdichtung, mind. 15 cm über Gelände |
| 9 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 10 | Quellmörtel |
| 11 | Bitumenbahn |
| 12 | STEICOtherm/ STEICObase |
| 13 | Nassestrich |
| 14 | STEICOsoundstrip |
| 15 | Luftdichter Anschluss sd-Wert $\geq 1500m$ |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Ebenerdiger Austritt, red. Spritzwasserbereich, durchlaufende Putzschicht		
Datum: 12.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-21	
Änderung: 01.04.2021	Bearbeiter: L. Goth	Maßstab: 1 : 5.0



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- STEICOinstall
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICowall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- STEICOsecure Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | Im Spritzwasserbereich (bis mind. 30cm über Gelände) zementöse Flexschlämme als Feuchteschutzbeschichtung zwischen Unter- und Oberputz aufbringen |
| 2 | Zementgebundene Platte |
| 3 | Verklebung mit STEICOmuli fill |
| 4 | STEICOprotect H dry |
| 5 | Abdichtung nach DIN 18195-4 |
| 6 | STEICOsecure Sockelprofil |
| 7 | STEICOsecure Base Guard als Sockelputz mit Gewebearmierung |
| 8 | EPS-Sockeldämmplatte mit Waffelstruktur |
| 9 | STEICOsecure Base Guard im Erdbereich als Putzabdichtung bis mind. 5cm über GOK |
| 10 | Kiesstreifen, Korngröße mind. 16/32 |
| 11 | Bauwerksabdichtung, mind. 15 cm über Gelände |
| 12 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 13 | Quellmörtel |
| 14 | Bitumenbahn |
| 15 | STEICOtherm/ STEICObase |
| 16 | Nassestrich |
| 17 | STEICOsoundstrip |
| 18 | Luftdichter Anschluss sd-Wert $\geq 1500m$ |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Ebenerdiger Austritt, reduzierter Spritzwasserbereich

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-30

Änderung: 15.01.2021

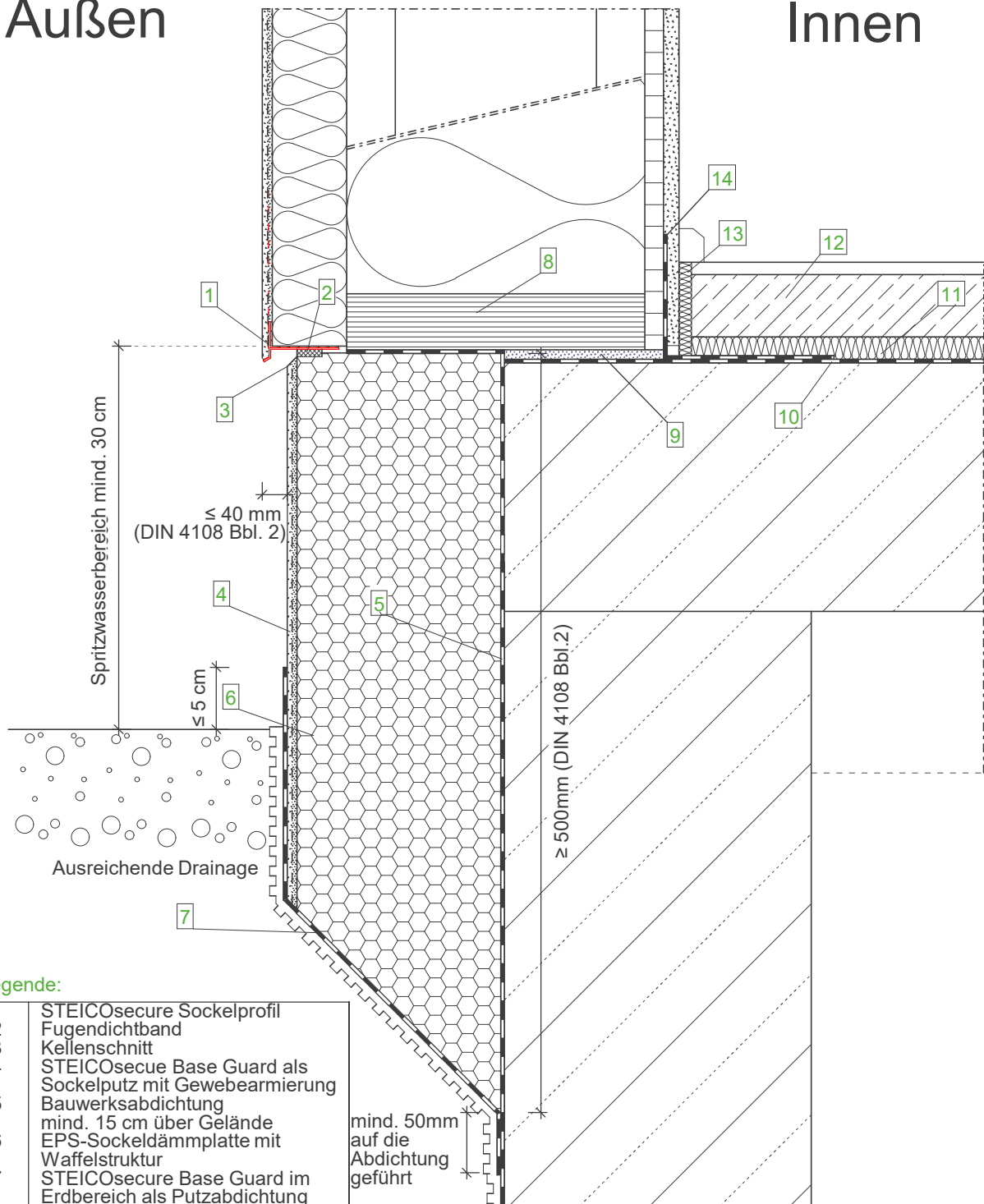
Bearbeiter: L. Goth

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



Legende:

1	STEICOsecure Sockelprofil
2	Fugendichtband
3	Kellenschnitt
4	STEICOsecue Base Guard als Sockelputz mit Gewebeamierung
5	Bauwerksabdichtung mind. 15 cm über Gelände
6	EPS-Sockeldämmplatte mit Waffelstruktur
7	STEICOsecure Base Guard im Erdbereich als Putzabdichtung bis mind. 5cm über GOK
8	STEICO LVL Furnierschichtholz
9	Quellmörtel
10	Bitumenbahn
11	STEICOtherm/ STEICObase
12	Nassestrich
13	STEICOsoundstrip
14	Luftdichter Anschluss

mind. 50mm auf die Abdichtung geführt

Wandaufbau (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOwall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- STEICOsecure Putzsystem

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Neubau, Erhöhter Austritt (Spritzwasserfrei), Schrägschnitt EPS-Sockeldämmplatte

Datum: 12.03.2015

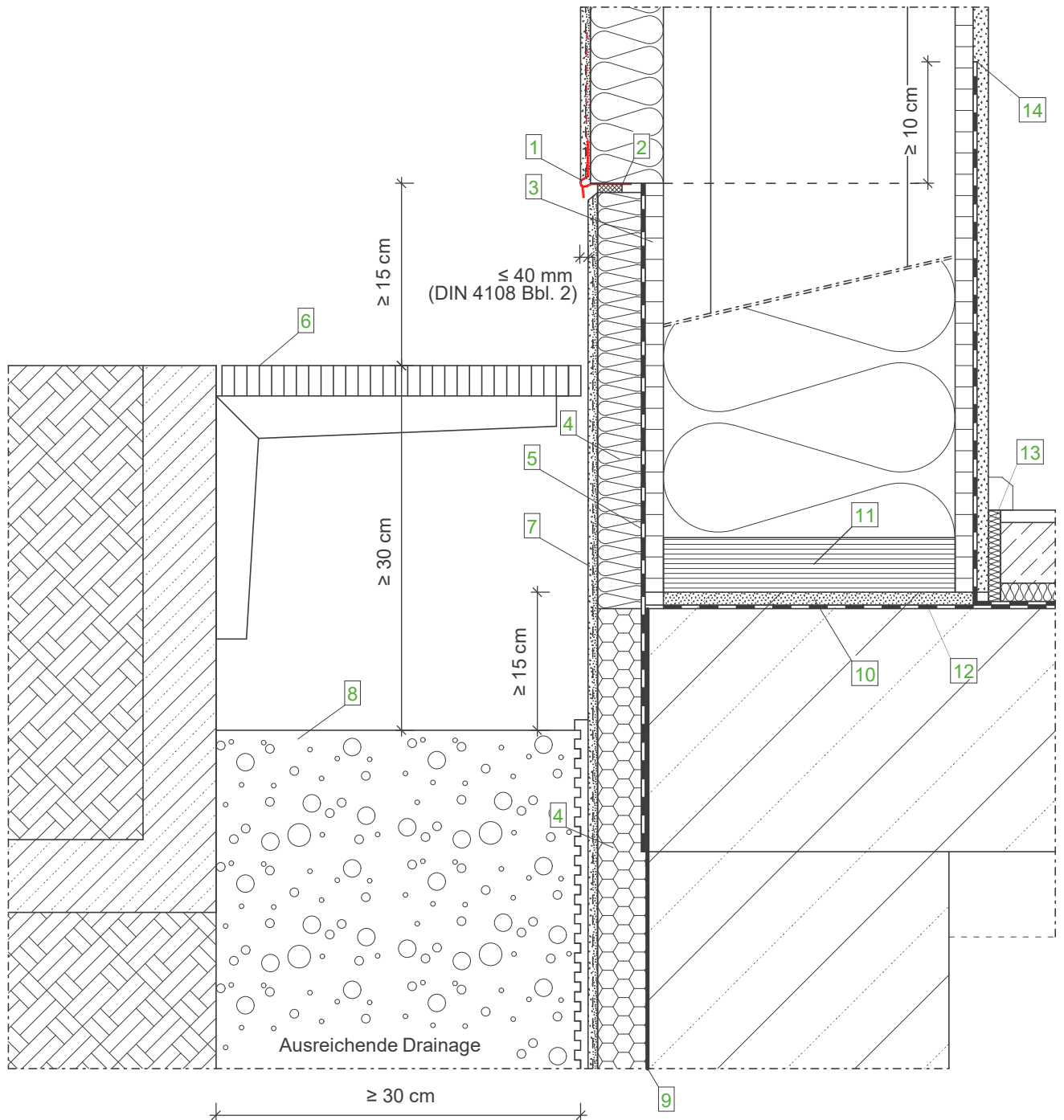
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-31

Änderung: 01.04.2021

Bearbeiter: L. Goth

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Sockelkantenprofil |
| 2 | Fugendichtband |
| 3 | Zementgebundene Platte |
| 4 | Perimeterdämmung |
| 5 | Abdichtung nach DIN 18195-4 |
| 6 | Gitterrost |
| 7 | Sockelputz gemäß Putzempfehlung
im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung |
| 8 | Kiestreifen Korngröße mind. 16/32 mm |
| 9 | Bauwerksabdichtung, mind. 15 cm über Gelände |
| 10 | Quellmörtel |
| 11 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 12 | Bitumenbahn |
| 13 | STEICOsoundstrip |
| 14 | Luftdichter Anschluss |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Ebenerdiger Austritt, Gitterrost (Terasse)

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-40

Änderung: 14.03.2019

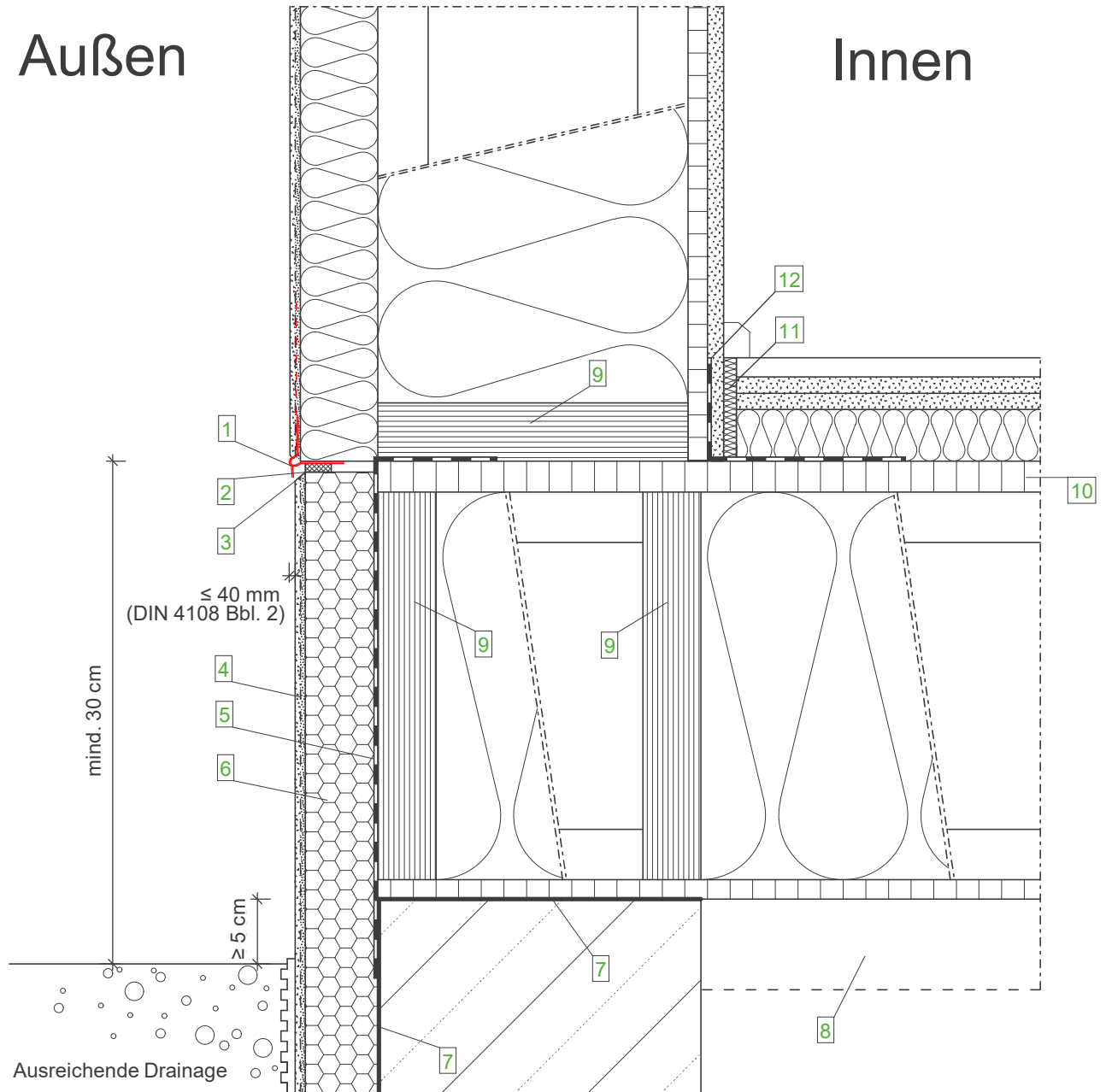
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/
- STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Bodenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrichelement
- STEICOtherm/ STEICObase
- Holzwerkstoffplatte (OSB), luftdicht verklebt
- STEICOjoist + STEICOflex
- Zementgebundene Spanplatte
- Abgehängte Decke

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Sockelkantenprofil |
| 2 | Fugendichtband |
| 3 | Kellenschnitt |
| 4 | Sockelputz gemäß Putzempfehlung, im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung |
| 5 | Abdichtung nach DIN 18195-4 |
| 6 | Perimeterdämmung |
| 7 | Bauwerksabdichtung, mind. 15 cm über Gelände |
| 8 | Abgehängte Decke |
| 9 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 10 | Holzwerkstoffplatte (OSB) und Dampfbremse |
| 11 | STEICOsoundstrip |
| 12 | Luftdichter Anschluss |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Kellerdecke in Holzbauweise

Datum: 13.03.2015

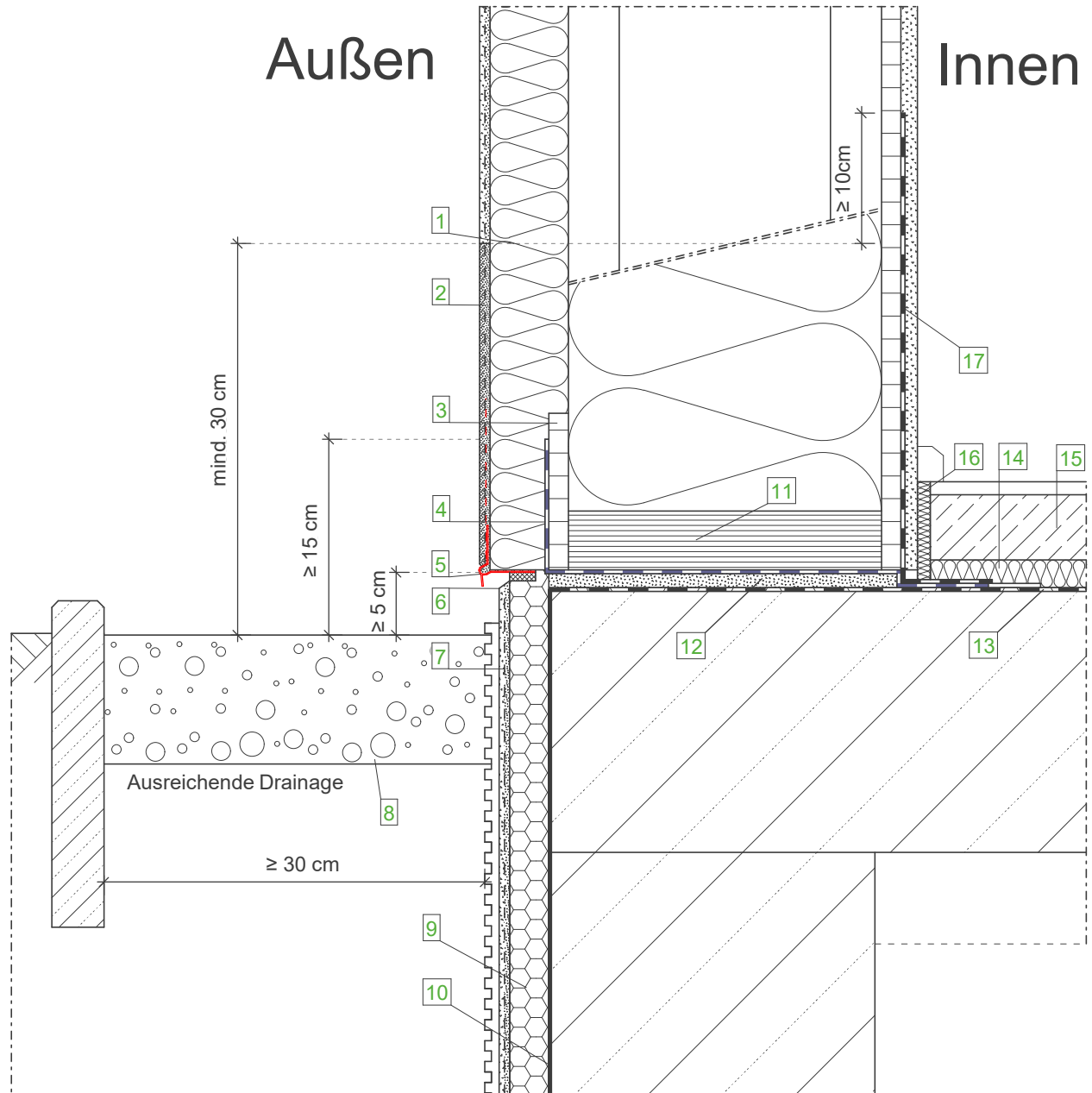
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-50

Änderung: 01.08.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | STEICOprotect/ STEICOprotect dry |
| 2 | Armierungsputz inkl. Gewebe mit wasserabweisender hochvergüteter, zementöser Flexschlämme |
| 3 | Zementgebundene Platte |
| 4 | Abdichtung nach DIN 18195-4, nach innen geführt |
| 5 | Sockelkantenprofil |
| 6 | Kellenschnitt |
| 7 | Sockelputz gemäß Putzempfehlung, im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung |
| 8 | Kiesstreifen, Korngröße mind. 16/32 |
| 9 | Perimeterdämmung |
| 10 | Bauwerksabdichtung, mind. 15 cm über Gelände |
| 11 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 12 | Quellmörtel |
| 13 | Bitumenbahn |
| 14 | STEICOtherm/ STEICObase |
| 15 | Nassestrich |
| 16 | STEICOsoundstrip |
| 17 | Luftdichter Anschluss, sd-Wert $\geq 1500 \text{ m}^2$ |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Holzfaser im Spritzwasserbereich (Flexschlämme)

Datum: 12.03.2015

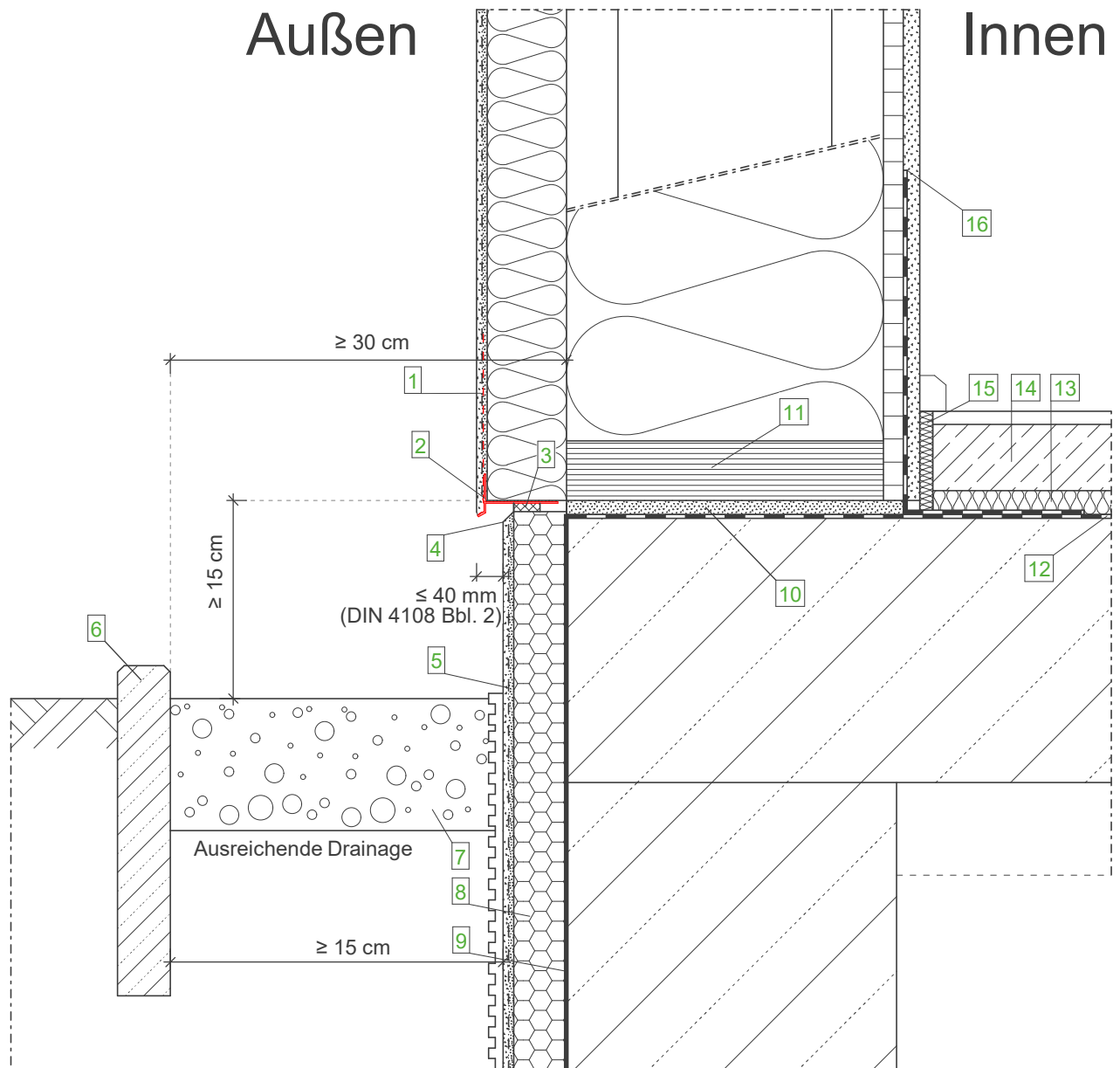
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-60

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- STEICOsecure Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Im Spritzwasserbereich (bis mind. 30 cm über Gelände) zementöse Flexschlämme als Feuchteschutzbeschichtung zwischen Unter- und Oberputz aufbringen |
| 2 | STEICOsecure Sockelprofil |
| 3 | Fugendichtband |
| 4 | Kellenschnitt |
| 5 | STEICOsecure Base Guard als Sockelputz |
| 6 | Rasenkantenstein |
| 7 | Kiestreifen, Korngröße mind. 16/32 |
| 8 | EPS-Sockeldämmplatte mit Waffelstruktur |
| 9 | Bauwerksabdichtung, mind. 15 cm über Gelände |
| 10 | Quellmörtel |
| 11 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 12 | Bitumenbahn |
| 13 | STEICOtherm/ STEICObase |
| 14 | Nassestrich |
| 15 | STEICOsoundstrip |
| 16 | Luftdichter Anschluss |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - UK Schwelle mind. 15 cm über GOK (Kiesbett)

Datum: 12.03.2015

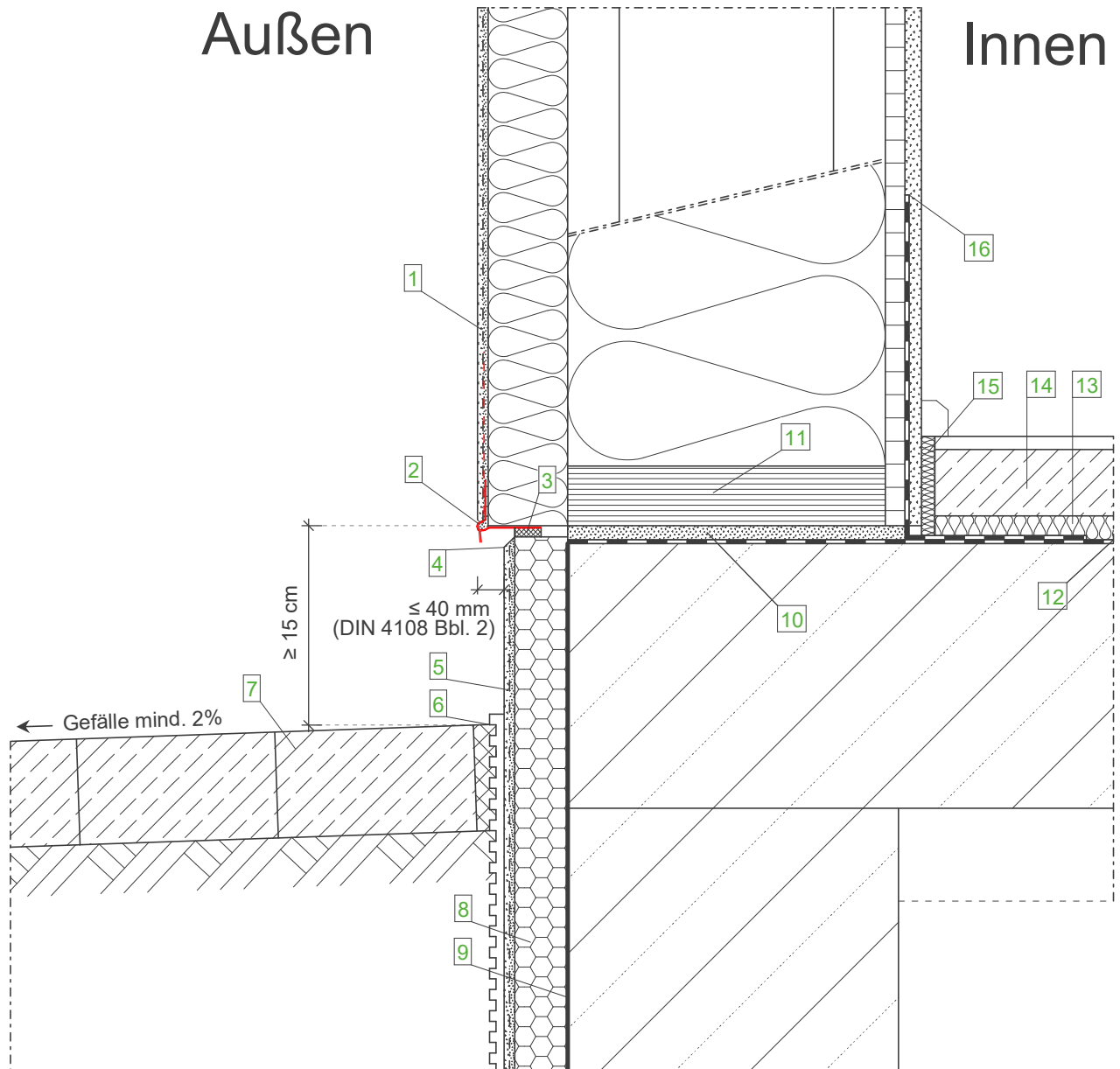
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-70

Änderung: 01.04.2021

Bearbeiter: L.Goth

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- 1 Im Spritzwasserbereich (bis mind. 30 cm über Gelände) zementöse Flexschlämme als Feuchteschutzbeschichtung zwischen Unter- und Oberputz aufbringen
- 2 Sockelkantenprofil
- 3 Fugendichtband
- 4 Kellenschnitt
- 5 Sockelputz gemäß Putzempfehlung, im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung
- 6 Geländeoberkante (GOK)
- 7 Gehbelag (=Wasser führende Schicht) mind. 2% Gefälle
- 8 Perimeterdämmung
- 9 Bauwerksabdichtung, mind. 15 cm über Gelände
- 10 Quellmörtel
- 11 STEICO LVL Furnierschichtholz
- 12 Bitumenbahn
- 13 STEICOtherm/ STEICObase
- 14 Nassestrich
- 15 STEICOsoundstrip
- 16 Luftdichter Anschluss

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - UK Schwelle mind. 15 cm über GOK (Gehbelag mind. 2% Gefälle)

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-80

Änderung: 14.03.2019

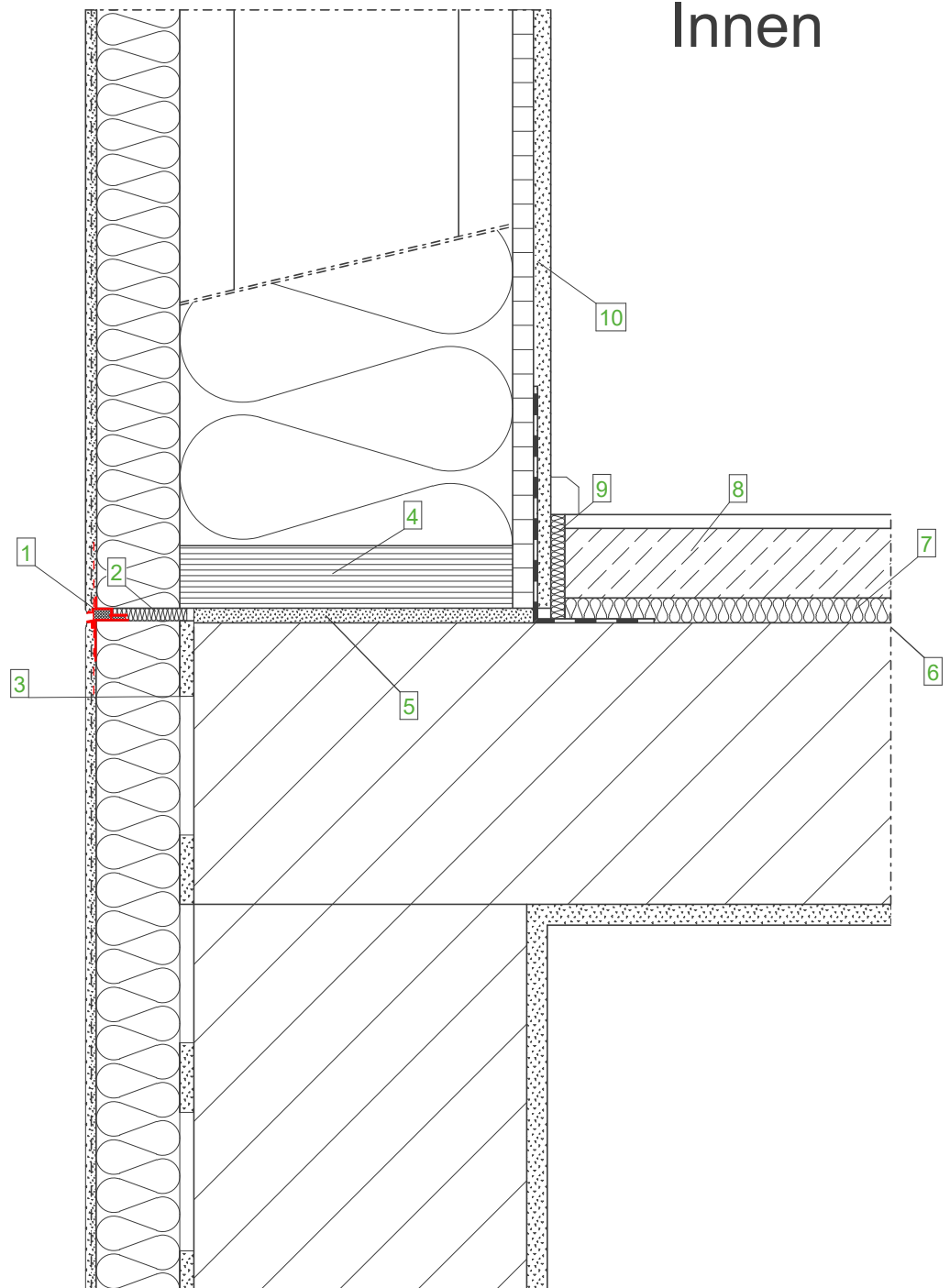
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



**Wandaufbau EG Mauerwerk
(von innen nach außen)**

- Putzschicht
- Mauerwerk
- STEICOsecure Base
- STEICOprotect L dry
- STEICOsecure Putzsystem

**Wandaufbau OG Holzrahmenbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- STEICOsecure Putzsystem

Legende:

1	Gleitlagerprofil
2	Passstück
3	Klebmortel STEICOsecure Base
4	STEICO LVL Furnierschichtholz
5	Quellmörtel
6	STEICOtherm/ STEICObase
7	Nassestrich
8	STEICOsoundstrip
9	Luftdichter Anschluss

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Aufstockung Holzrahmenbau, gedämmtes Mauerwerk, flächenbündig

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-100

Änderung: 01.04.2021

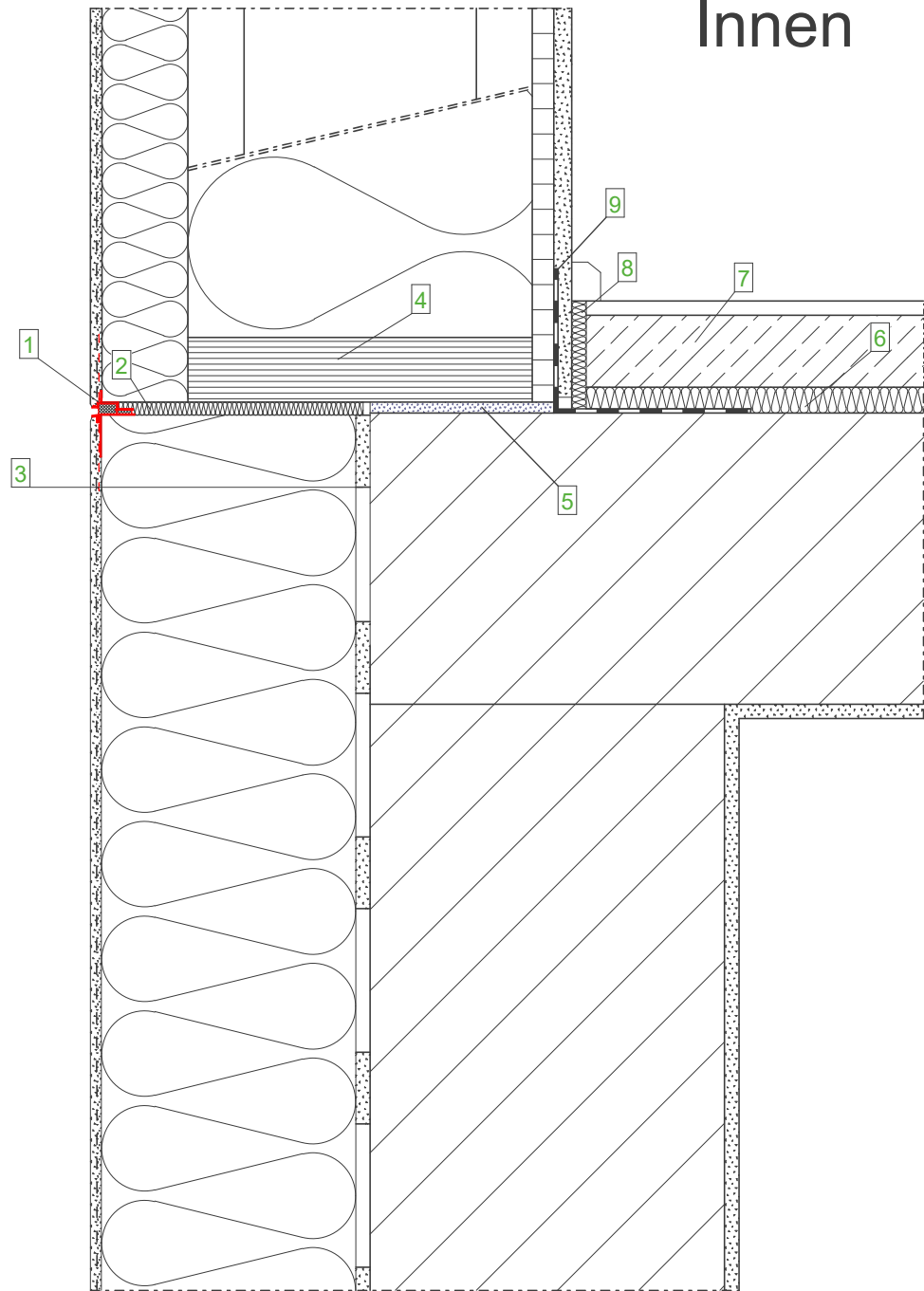
Bearbeiter: L. Goth

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



Legende:

1	Gleitlagerprofil
2	Passtück
3	Klebmörtel STEICOsecure Base
4	STEICO LVL Furnierschichtholz
5	Quellmörtel
6	STEICOtherm/ STEICObase
7	Nassestrich
8	STEICOsoundstrip
9	Luftdichter Anschluss

Wandaufbau EG Mauerwerk
(von innen nach außen)

- Putzschicht
- Mauerwerk
- STEICOsecure Base
- STEICOprotect L dry
- STEICOsecure Putzsystem

Wandaufbau OG Holzrahmenbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- STEICOsecure Putzsystem

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Aufstockung Holzrahmenbau, gedämmtes Mauerwerk, flächenbündig (Rücksprung MW)

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-1-110

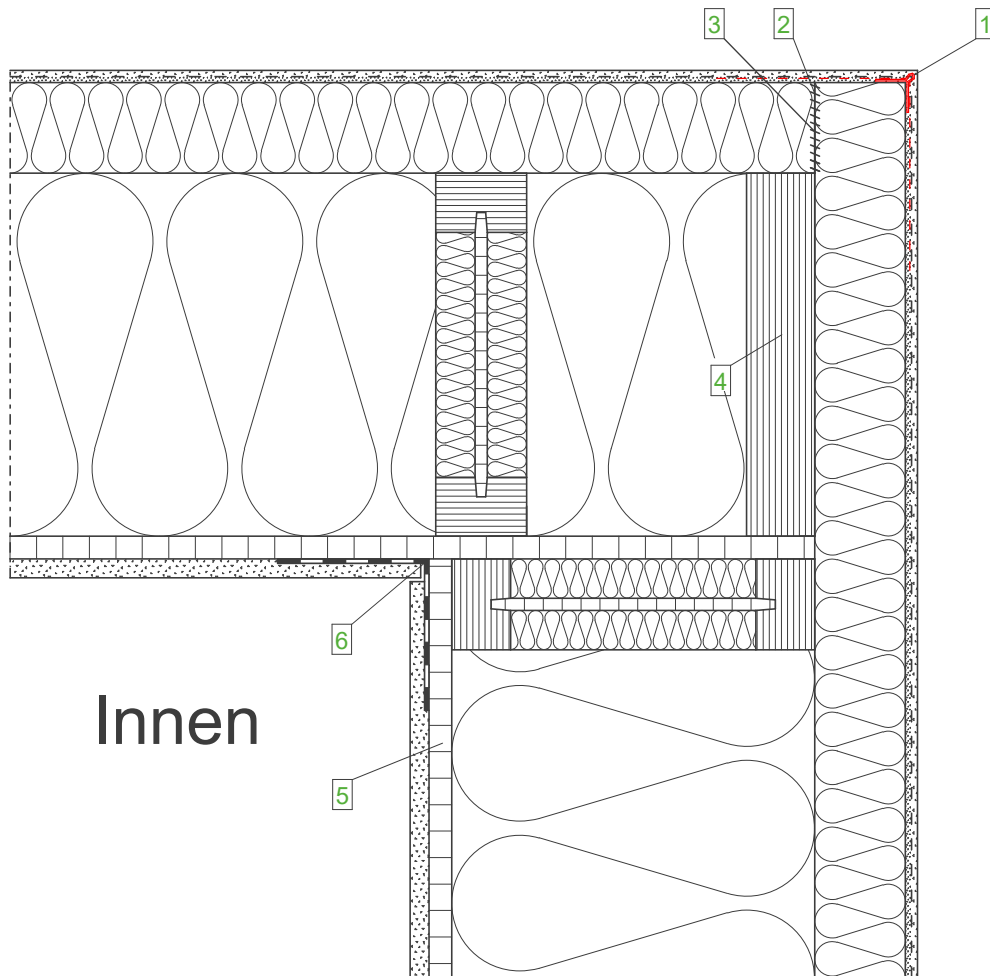
Änderung: 01.04.2021

Bearbeiter: L. Goth

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen



Innen

Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | Gewebeeckwinkel |
| 2 | Optional STEICOMulti fill zum Ausgleich von Verarbeitungstoleranzen zwischen 2mm und 5mm |
| 3 | Stumpfer Plattenstoß |
| 4 | STEICO LVL R Furnierschichtholz |
| 5 | Montageöffnung vorsehen
Örtlich mit STEICOflex nachdämmen, Öffnung nach Montage mittels Dampfbremse luftdicht verschließen |
| 6 | STEICOMulti tape |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Außenecke mit STEICO LVL R Randrippe

Datum: 20.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-10

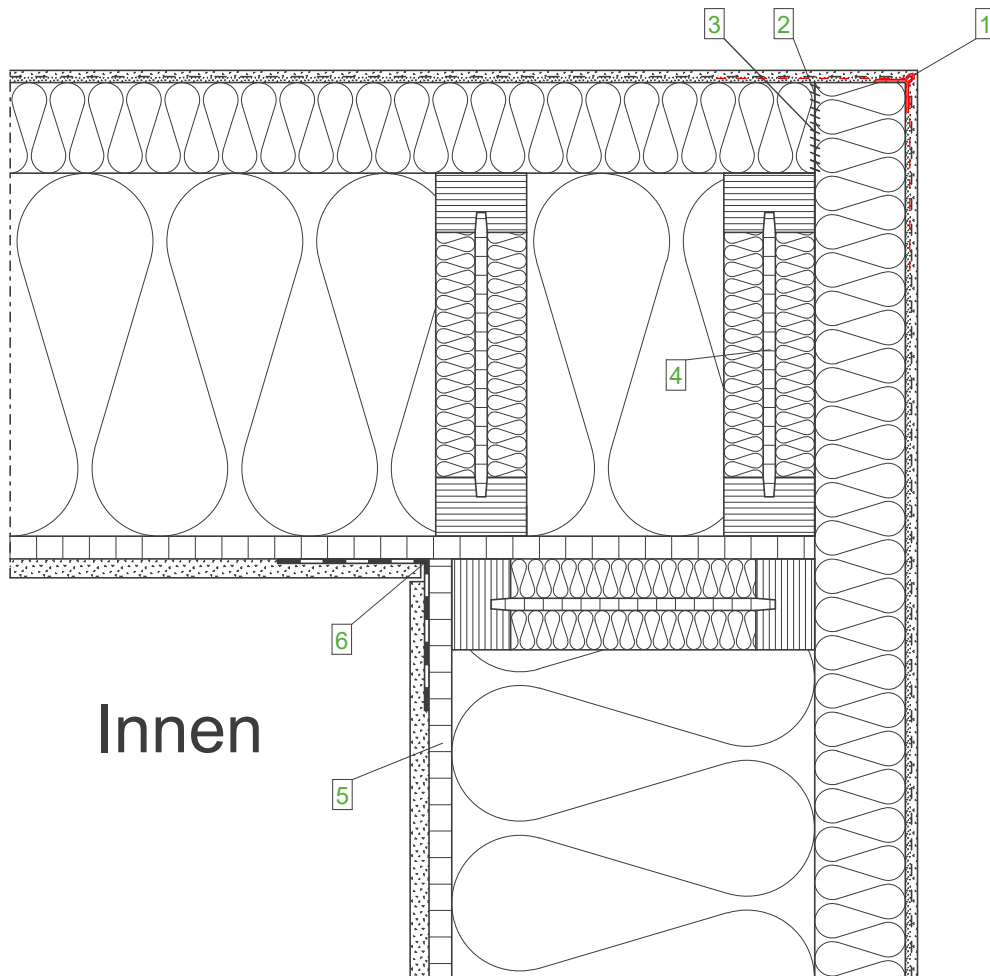
Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen



Innen

**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | Gewebeeckwinkel |
| 2 | Optional STEICOMulti fill zum Ausgleich von Verarbeitungstoleranzen zwischen 2mm und 5mm |
| 3 | Stumpfer Plattenstoß |
| 4 | STEICOWall Stegträger |
| 5 | Montageöffnung vorsehen
Örtlich mit STEICOflex nachdämmen, Öffnung nach Montage mittels Dampfbremse luftdicht verschließen |
| 6 | STEICOMulti tape |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Außenecke mit STEICOWall Randrippe

Datum: 20.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-20

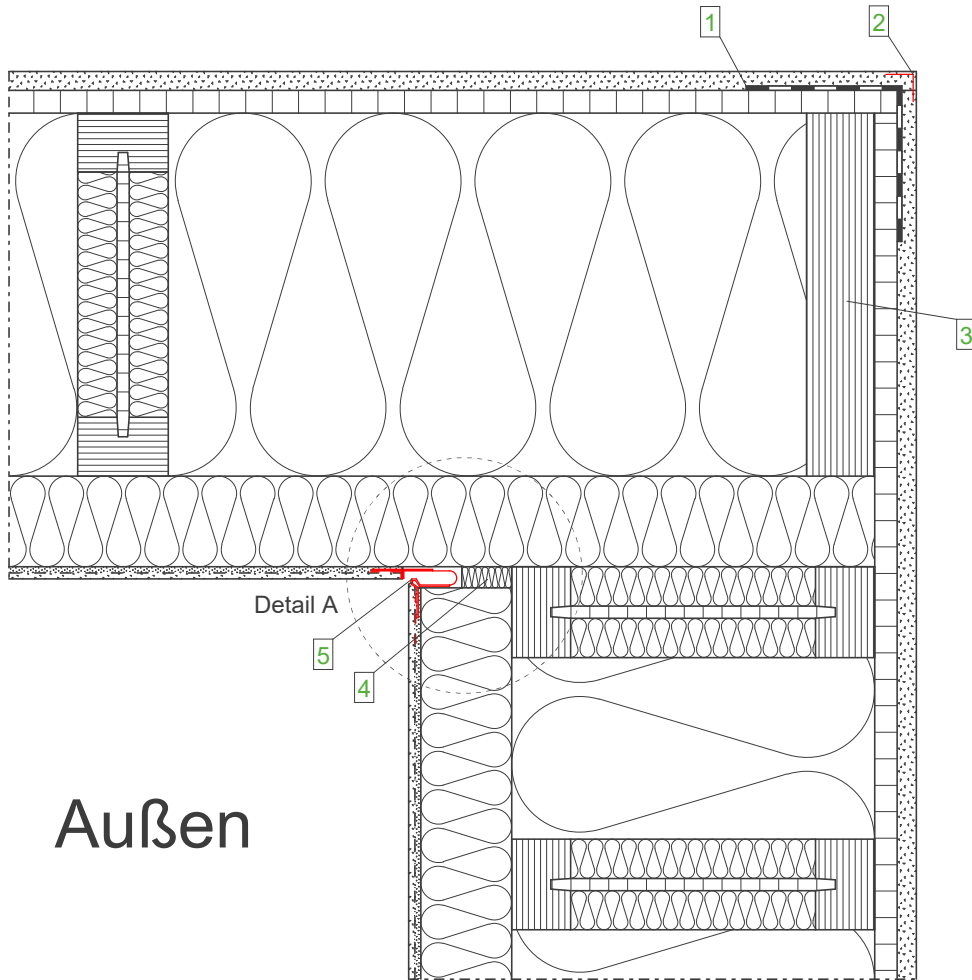
Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

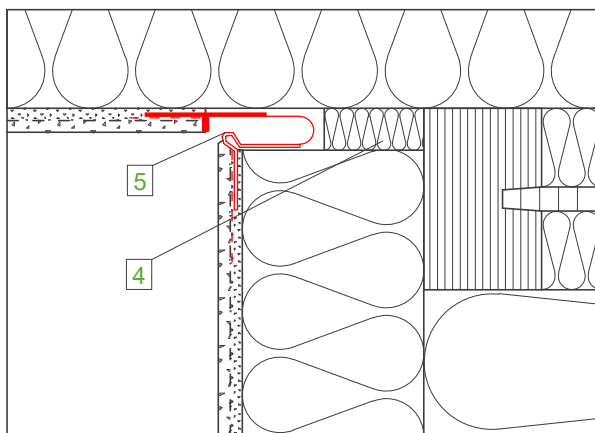
Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Innen



Außen



Detail A, M 1:2,5

Legende:


1	STEICOMulti tape
2	Eckwinkel
3	STEICO LVL R Furnierschichtholz
4	STEICOflex
5	Dehnfugenprofil

Wandaufbau
(von innen nach außen)

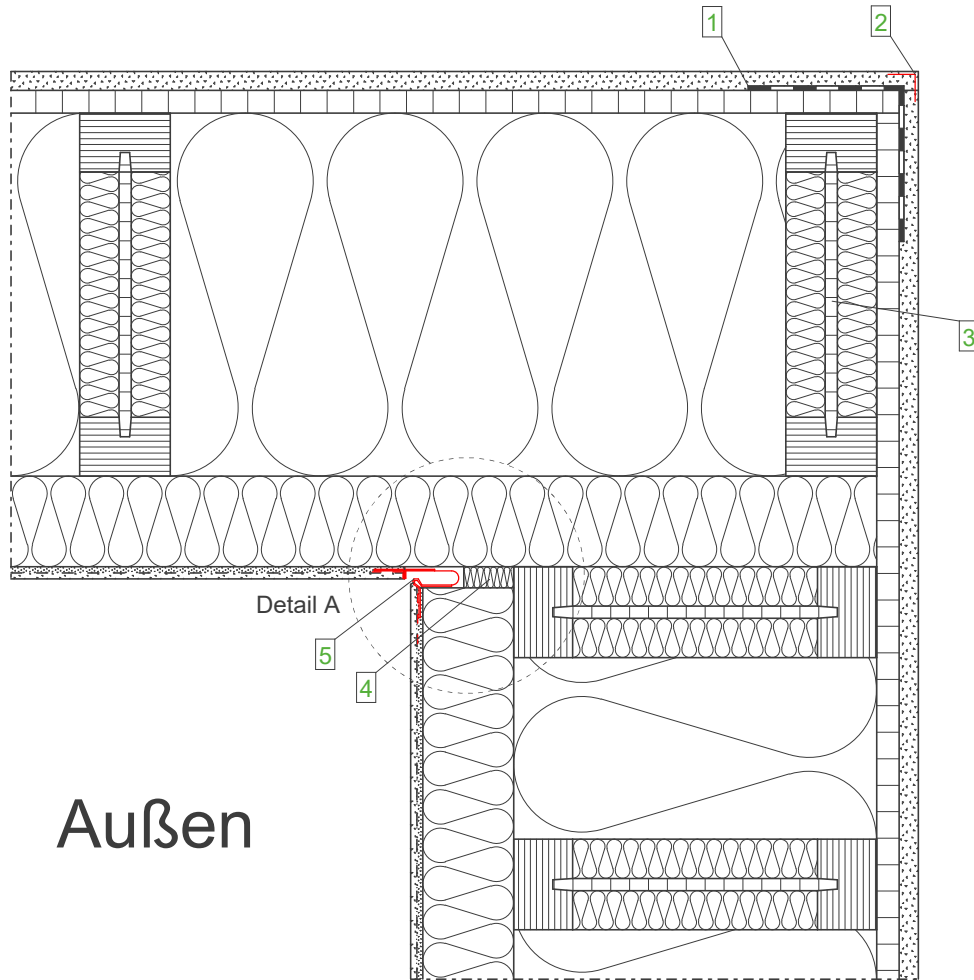
- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Wichtiger Hinweis:

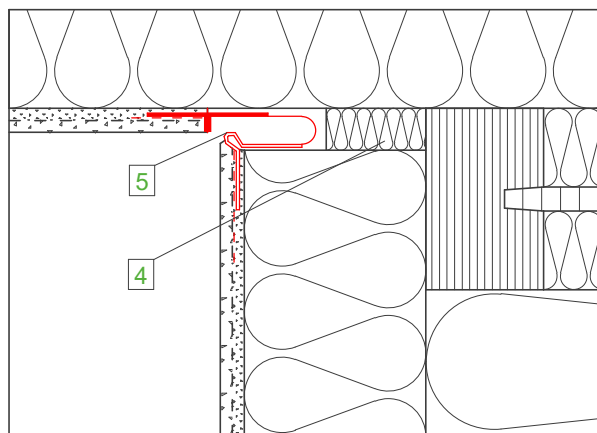
Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Innenecke mit STEICO LVL R Randrippe		
Datum: 20.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-30	
Änderung: 14.03.2019	Bearbeiter: A. Luz	Maßstab: 1 : 5.0
		 Das Naturbausystem

Innen



Außen



Detail A, M 1:2,5

Legende:

1	STEICOMulti tape
2	Eckwinkel
3	STEICOWall Stegträger
4	STEICOflex
5	Dehnfugenprofil

Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

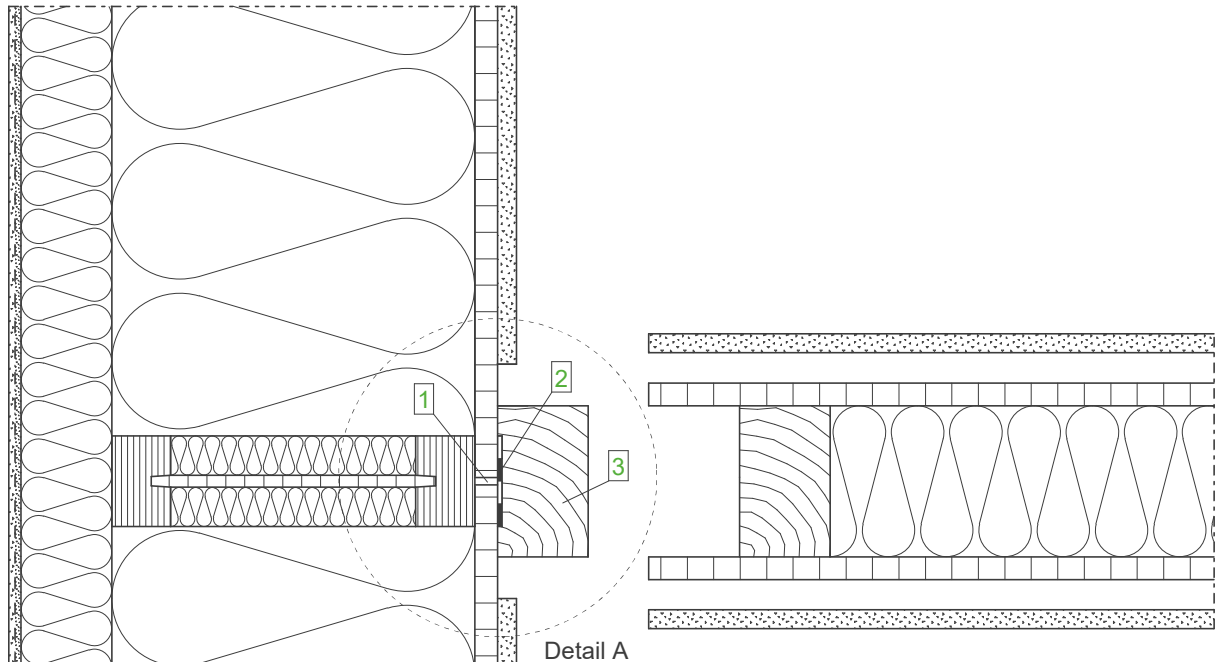
Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

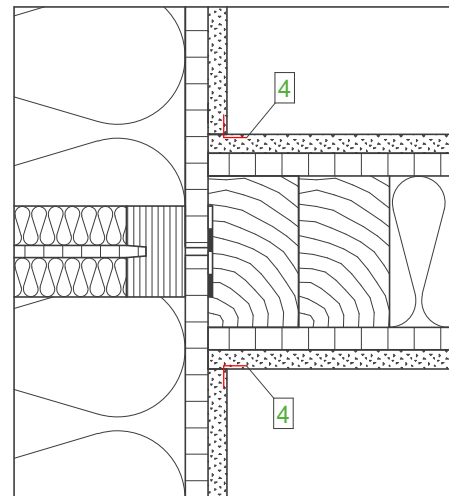
AW - Übergänge - Innenecke mit STEICOWall Randrippe			
Datum: 20.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-40		
Änderung: 14.03.2019	Bearbeiter: A. Luz	Maßstab: 1 : 5.0	

Außen

Innen



Detail A



Detail A nach Montage, M 1:5,0

Wandaufbau (AW) (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Wandaufbau (IW) (von oben nach unten)

- GKB- Platte
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- STEICOflex
- Vollholz oder STEICO LVL R
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- GKB- Platte

Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | Trennfuge 5mm in Holzwerkstoffplatte |
| 2 | STEICOMulti tape |
| 3 | Montageholz |
| 4 | Papierfugenbewehrungsstreifen eingespachtelt |

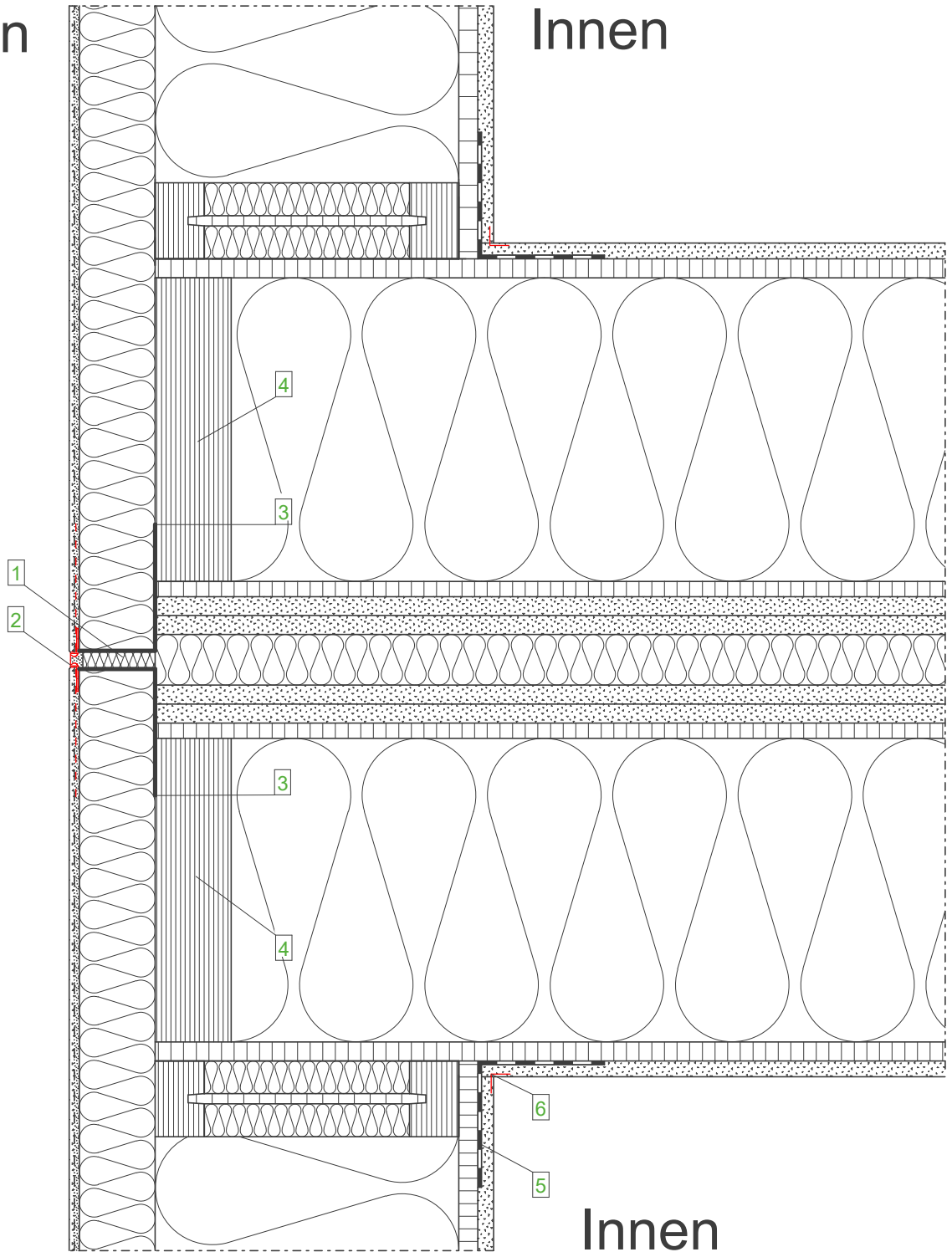
Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Innenwandanschluss			
Datum: 23.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-50		
Änderung: 14.03.2019	Bearbeiter: A. Luz	Maßstab: 1 : 5.0	

Außen

Innen



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

Wandaufbau (GT)
(von oben nach unten)

Legende:

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry (mind. 60 mm)
- Zugelassenes Putzsystem (mineralisch)

- GKB- Platte
- Holzwerkstoffplatte (OSB), luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell
- STEICO LVL Furnierschichtholz
- OSB - Platte 12 mm
- GKF- Platte 2 x 15 mm
- Nichtbrennbarer Dämmstoff T > 1000 °C

- | | |
|---|--|
| 1 | Nicht brennbarer Dämmstoff T > 1000 °C |
| 2 | STEICOsecure Putztrennprofil, auf 12mm dehnbar |
| 3 | Metallwinkel gemäß Holz-Brandschutzhandbuch |
| 4 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 5 | STEICOmuli tape |
| 6 | Papierfugenbewehrungsstreifen eingespachtelt |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Gebäudetrennwand, Brandüberschlagsbereich

Datum: 23.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-60

Änderung: 14.03.2019

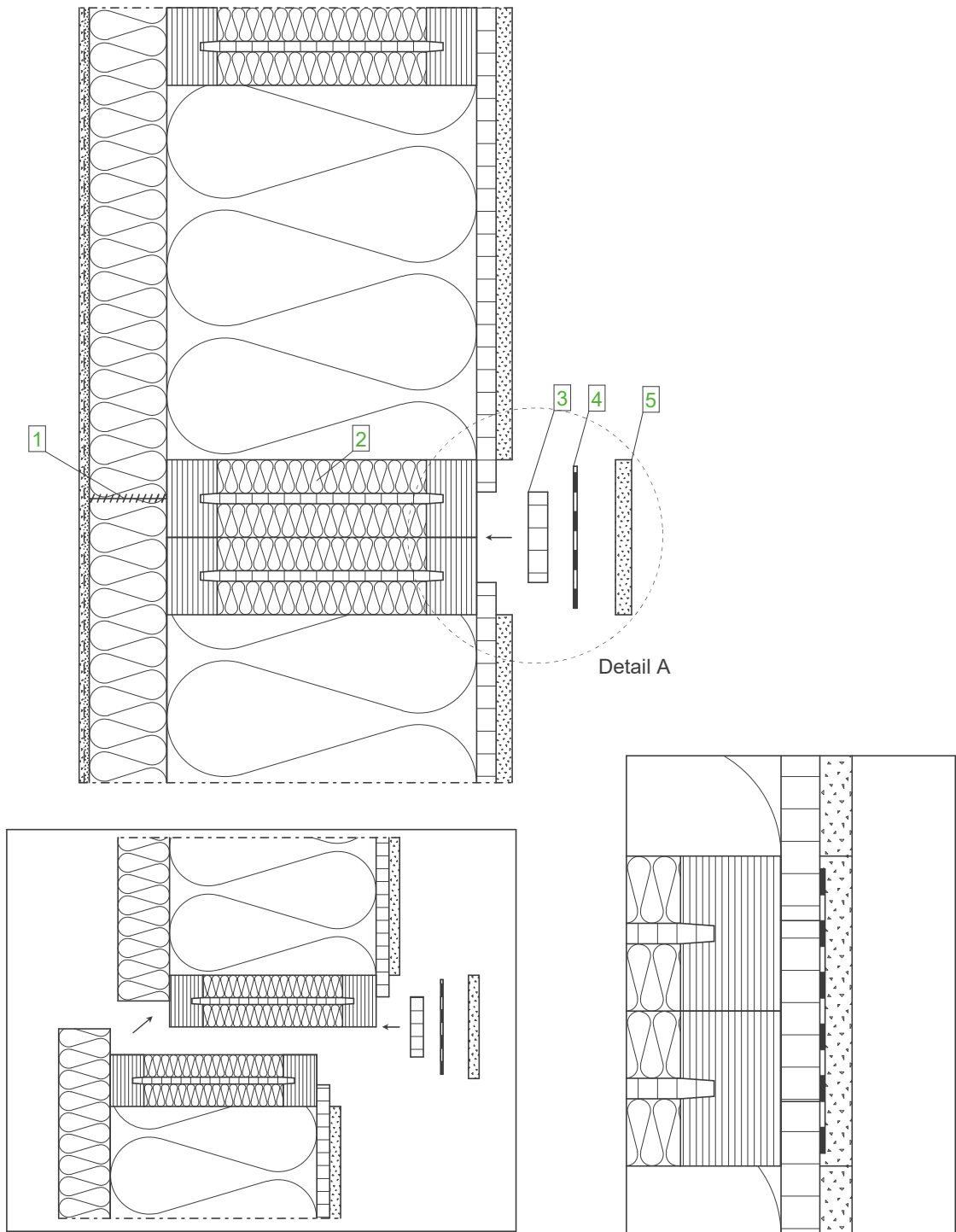
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



Montagevorgang, M 1:7.5

Detail A nach Montage, M 1:2.5

Wandaufbau (AW) (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | STEICOMulti fill Verklebung |
| 2 | Stegdämmung |
| 3 | Verbindungsglasche aus Holzwerkstoffplatte |
| 4 | STEICOMulti tape |
| 5 | Montagedeckel aus GKB |

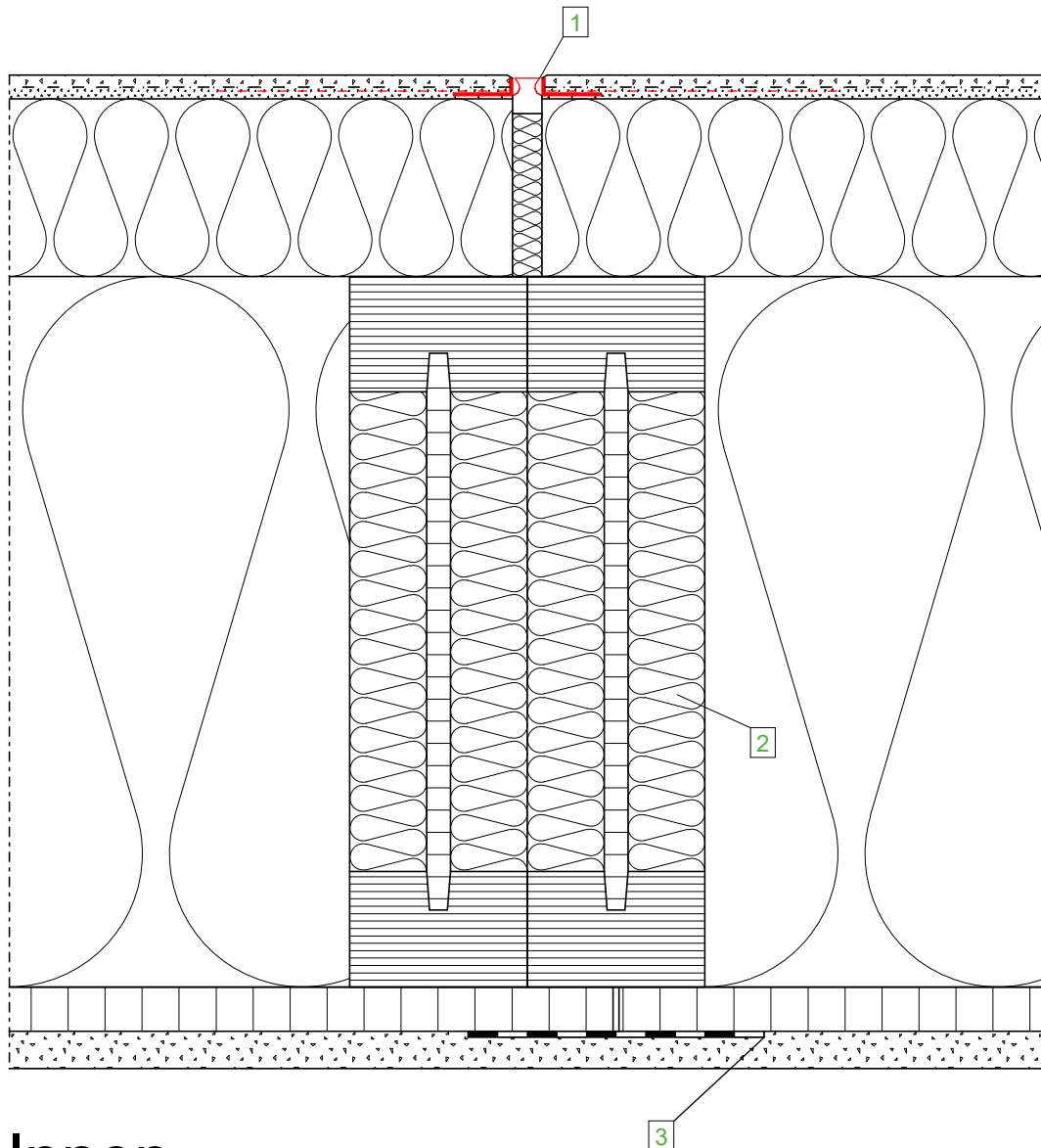
Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Elementstoß vertikal

Datum: 23.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-90
Änderung: 14.03.2019	Bearbeiter: A. Luz
	Maßstab: 1 : 5.0

Außen



Innen

Wandaufbau (AW) (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

1	STEICOsecure Putztrennprofil auf 12mm dehnbar
2	Stegdämmung
3	STEICOMulti tape

Wichtiger Hinweis:

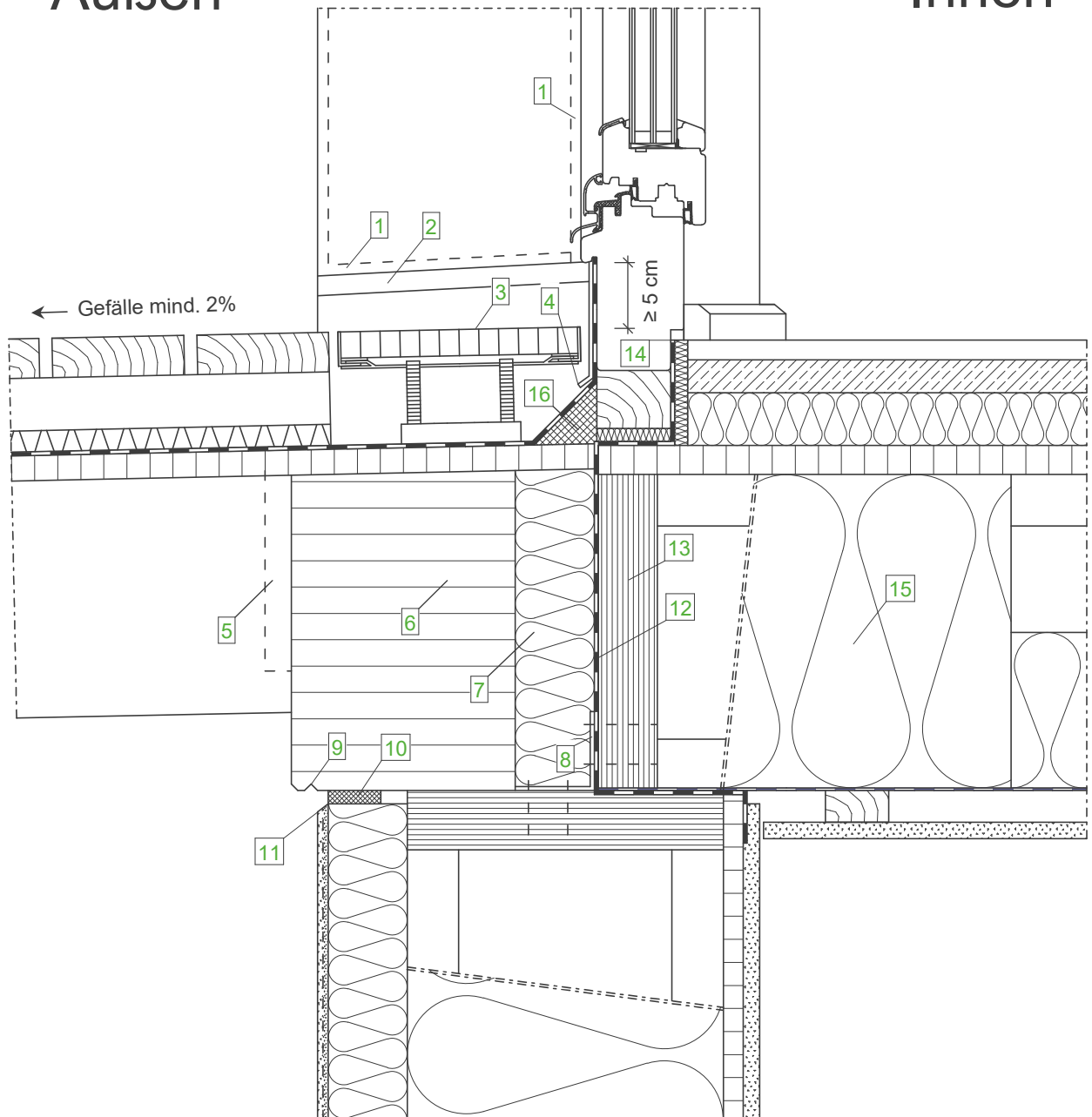
Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Dehnfuge

Datum: 23.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-100	
Änderung: 14.03.2019	Bearbeiter: A. Luz	Maßstab: 1 : 2.5

Außen

Innen



**Balkonaufbau
(von oben nach unten)**

- Holzbelag 30 mm
- Traglattung 40 mm
- Drainagematten
- EPDM- Abdichtungsbahn
- Holzwerkstoffplatte sichtbar
- Balkenlage

**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/
- STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich 25 mm
- STEICOtherm/ STEICObase 40 mm
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- STEICOjoist
- Rieselerschutz
- Lattung
- GKB- Platte

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Fugendichtband |
| 2 | Blechaufkantung |
| 3 | Drainrost, höhenverstellbar |
| 4 | Schutzblech vor Abdichtung |
| 5 | Verdeckter Alu-Schwalbenschwanzverbinder |
| 6 | Randbalken aus BSH |
| 7 | STEICOtherm als Kerndämmung |
| 8 | Verankerung über Winkelverbinder |
| 9 | Tropfkante |
| 10 | Fugendichtband |
| 11 | Kellenschnitt |
| 12 | Dampfbremse im Anschlussbereich |
| 13 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 14 | Luftdichter Fenstereinsatz (DIN 4108-7) |
| 15 | STEICOflex 240 mm im Anschlussbereich |
| 16 | Dämmstoffkeil |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Balkon, integrierter Balken in WDVS

Datum: 02.04.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-110

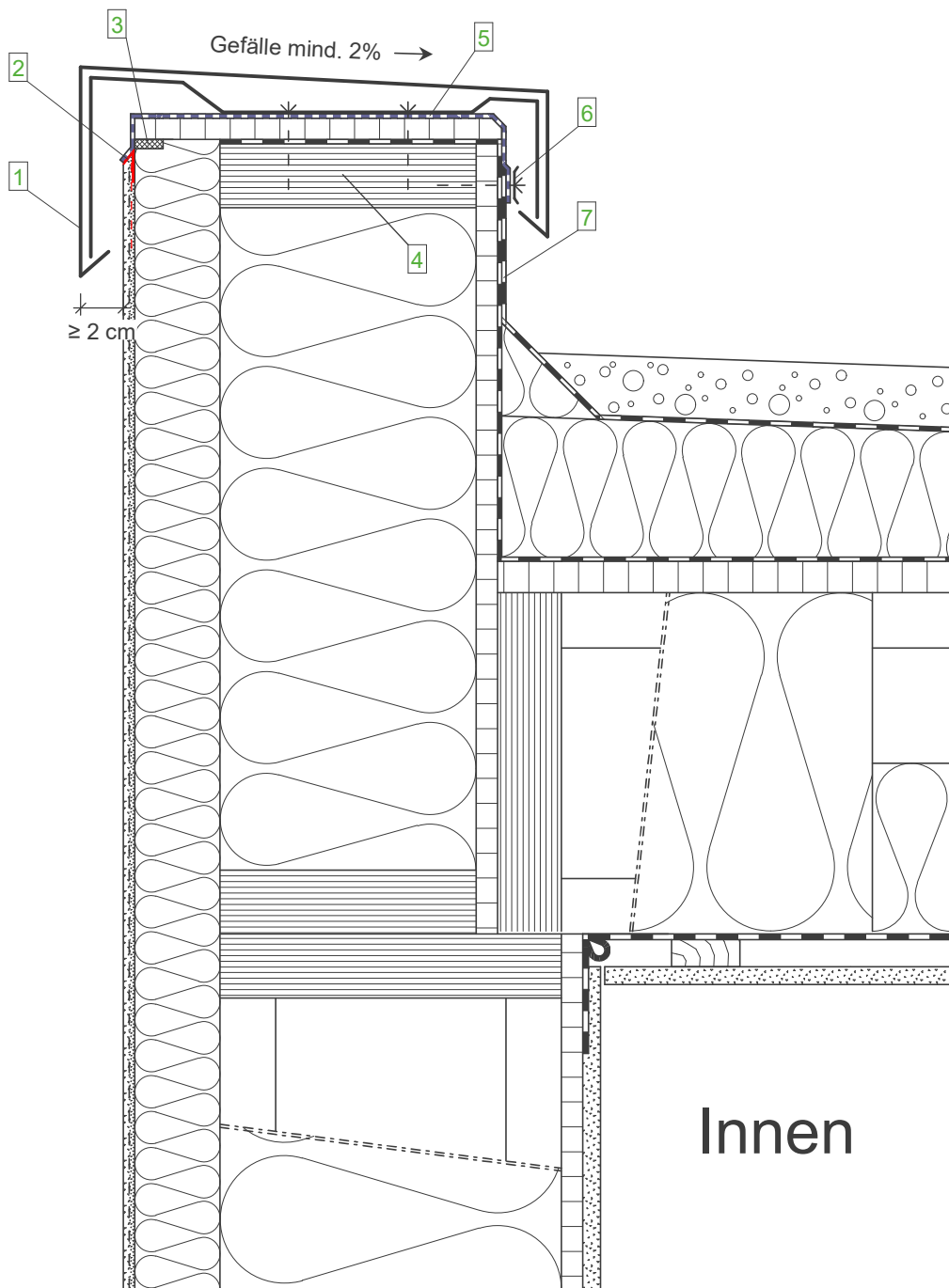
Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen



Legende:

1	Verwahrung
2	Attikaprofil
3	Fugendichtband
4	STEICO LVL Furnierschichtholz
5	STEICOmulti UDB
6	Pressleiste
7	Dachabdichtung

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Attika

Datum: 02.04.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-2-120

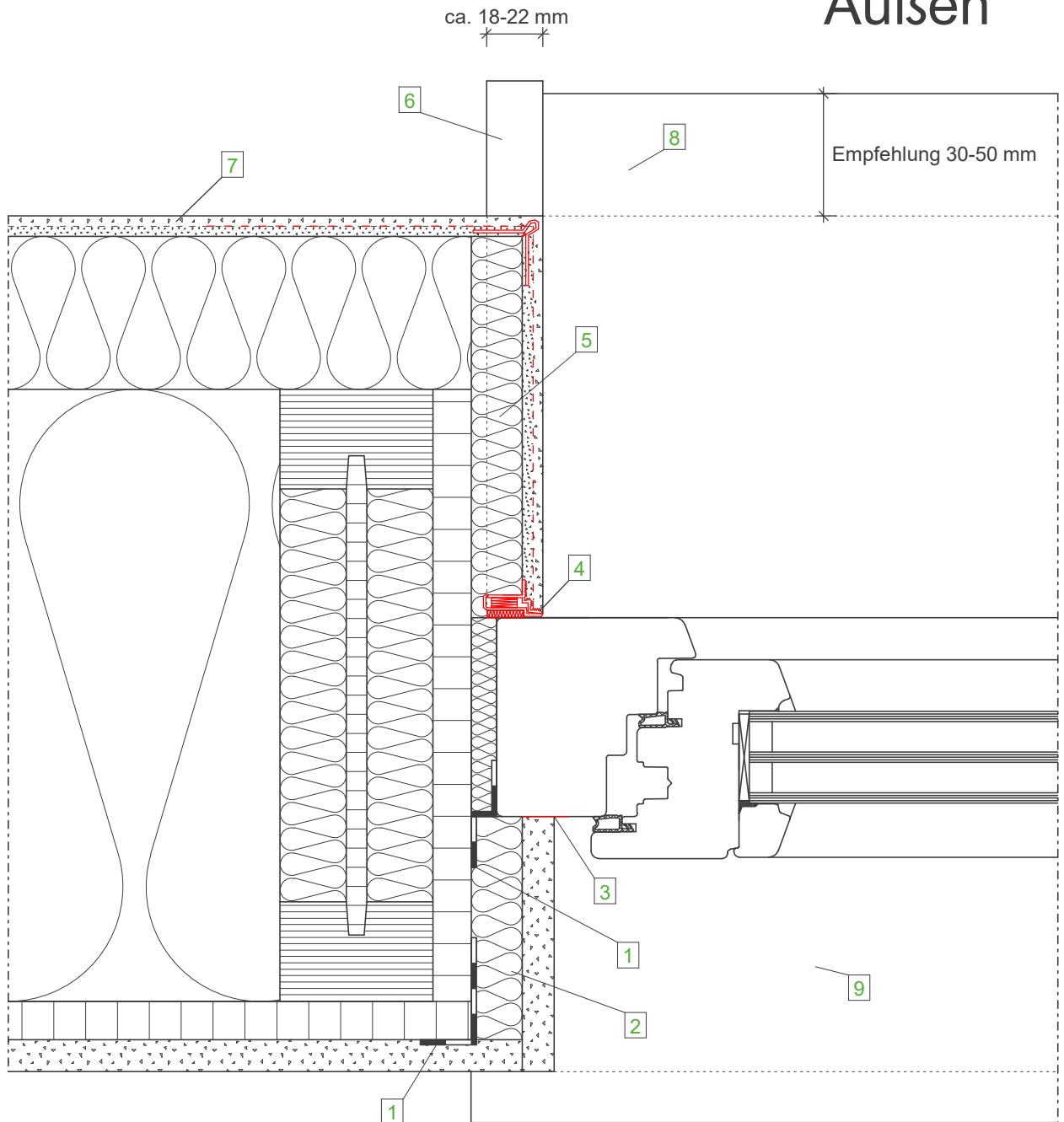
Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: L. Pichlmeier

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 | STEICOmulti tape |
| 2 | STEICObase |
| 3 | Trennstreifen |
| 4 | STEICOsecure AN100 Anputzleiste |
| 5 | STEICOprotect H Laibungsplatte 20 mm |
| 6 | Endprofil für WDVS geeignet |
| 7 | Flächengewebe |
| 8 | Alu-Fensterbank |
| 9 | Fensterbank innen |

Innen

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - Seitlicher Anschluss mit Laibungsplatte, Horizontalschnitt

Datum: 06.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-3-10

Änderung: 28.05.2019

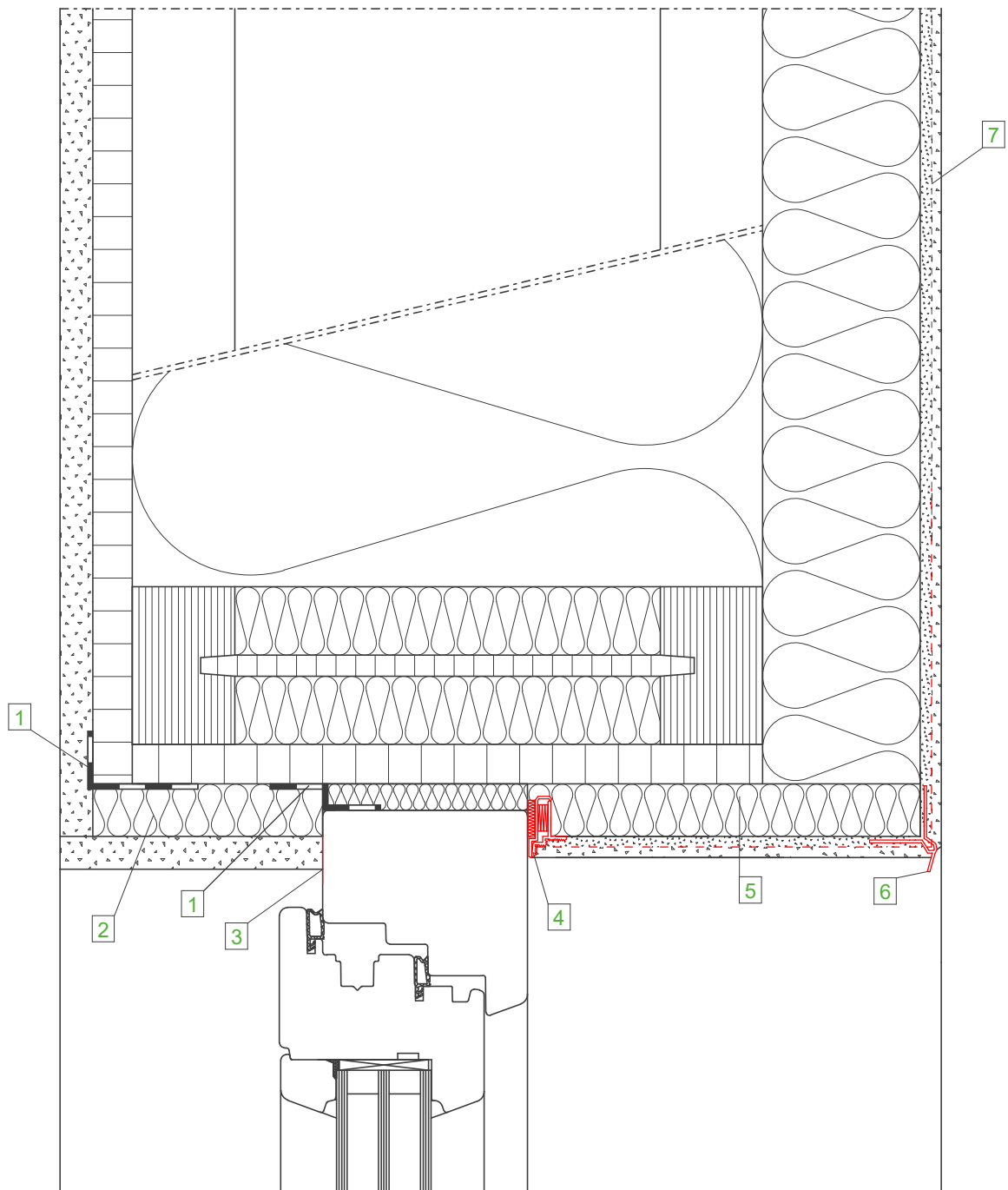
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem

Innen

Außen



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 | STEICOmultip tape |
| 2 | STEICObase |
| 3 | Trennstreifen |
| 4 | STEICOsecure AN 100 Anputzleiste |
| 5 | STEICOprotect H Laibungsplatte 20 mm |
| 6 | Tropfkantenprofil |
| 7 | Flächengewebe |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - Oberer Anschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt

Datum: 11.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-3-20

Änderung: 28.05.2019

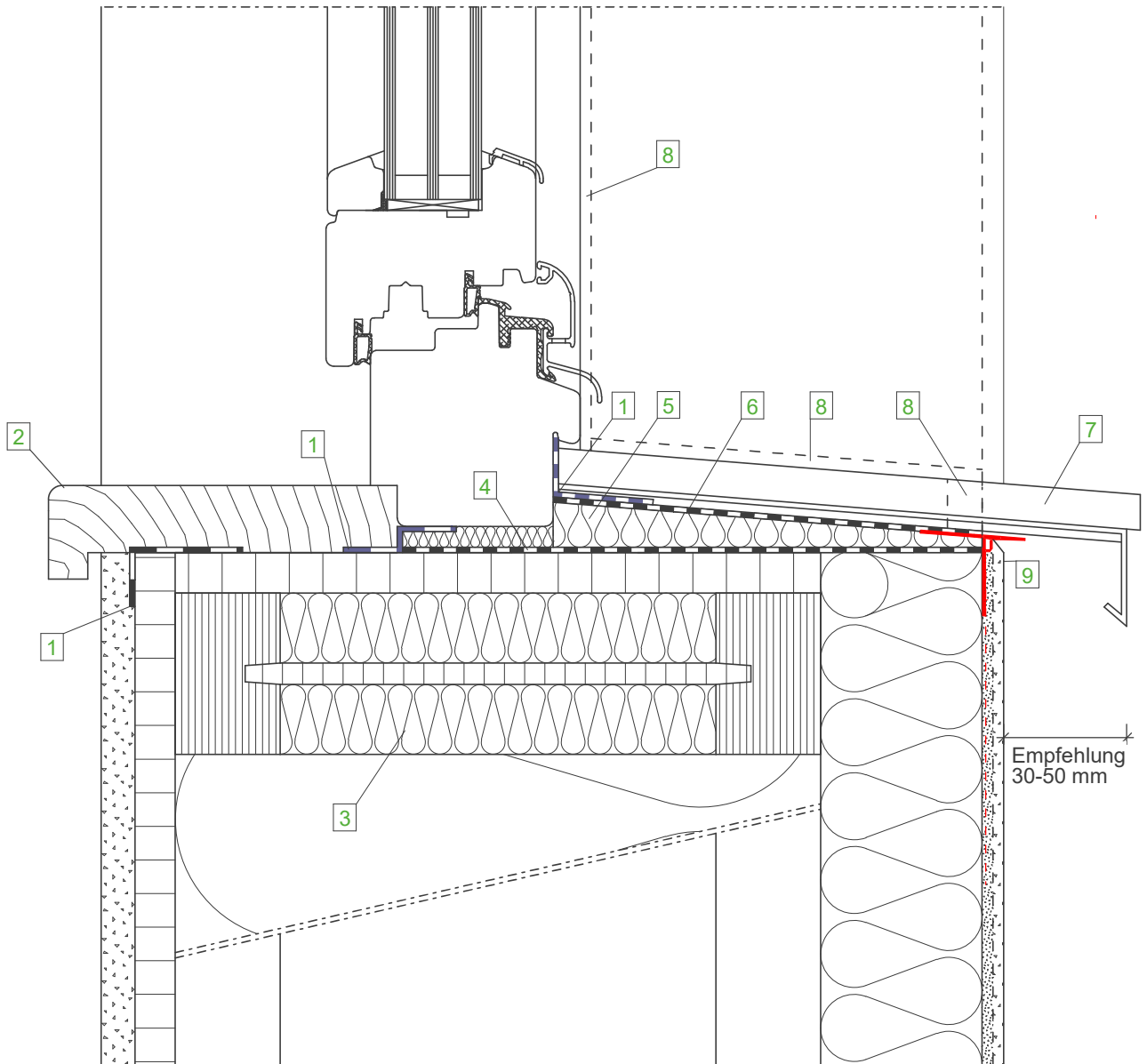
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem

Innen

Außen



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | STEICOmulti tape |
| 2 | Fensterbank innen |
| 3 | Stegdämmung |
| 4 | STEICOmulti UDB |
| 5 | STEICOfix 2.0 |
| 6 | Aufkaschierte Funktionsbahn auf Dämmkeil |
| 7 | Alu-Fensterbank |
| 8 | Fugendichtband |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - Unterer Anschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-3-30

Änderung: 01.04.2021

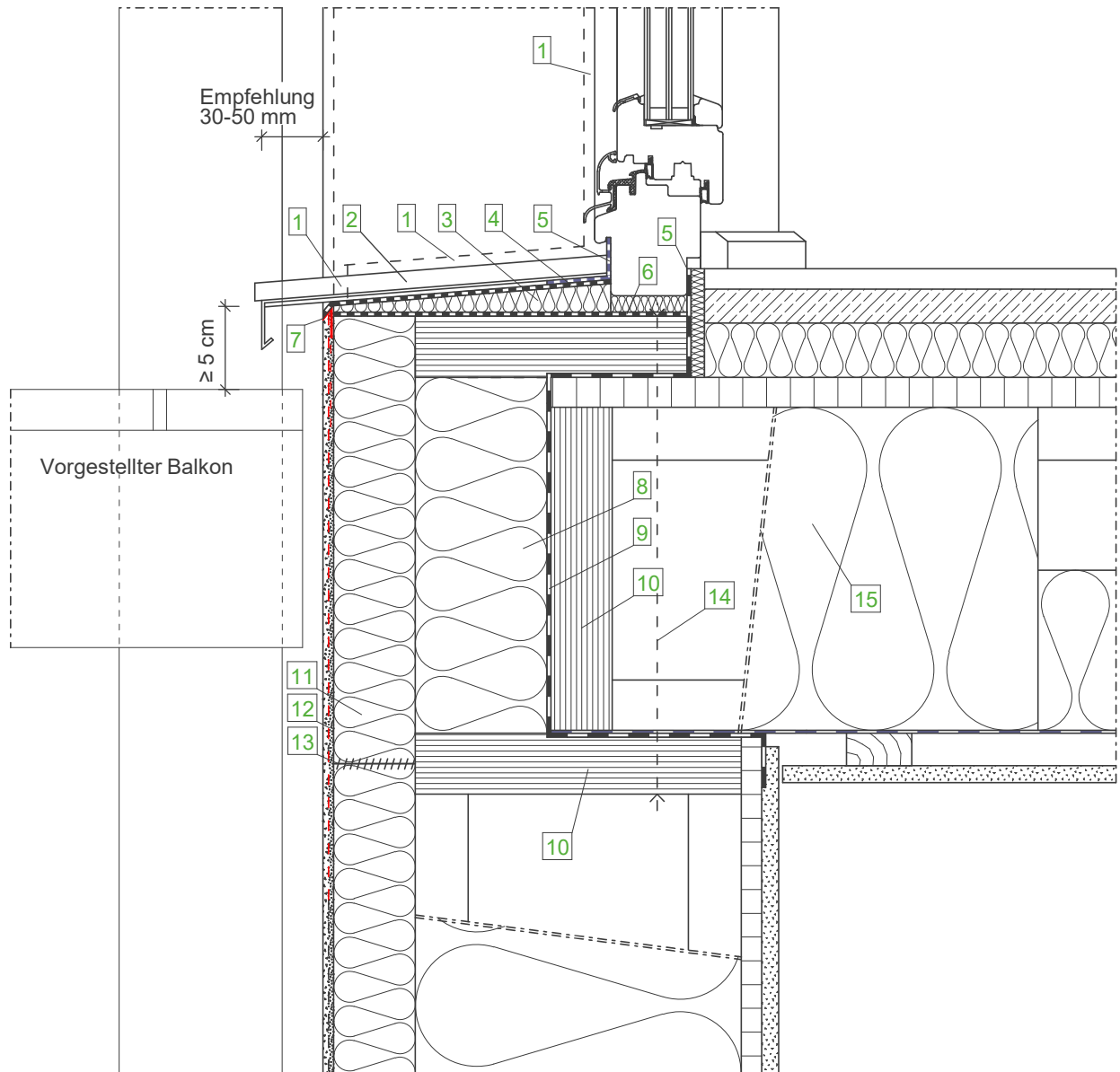
Bearbeiter: L. Goth

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



Hinweis:

Zu Position 11:
Die sogenannte "Bauchbinde" wird bauseits
passgenau eingefügt. Der Plattenstoß ist nach
der Montage beizuschleifen.

**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/
STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich 25 mm
- STEICOtherm/
STEICObase 40 mm
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- STEICOjoist
+ STEICOflex 120 mm
- Rieselschutz
- Lattung
- GKB- Platte

Legende:

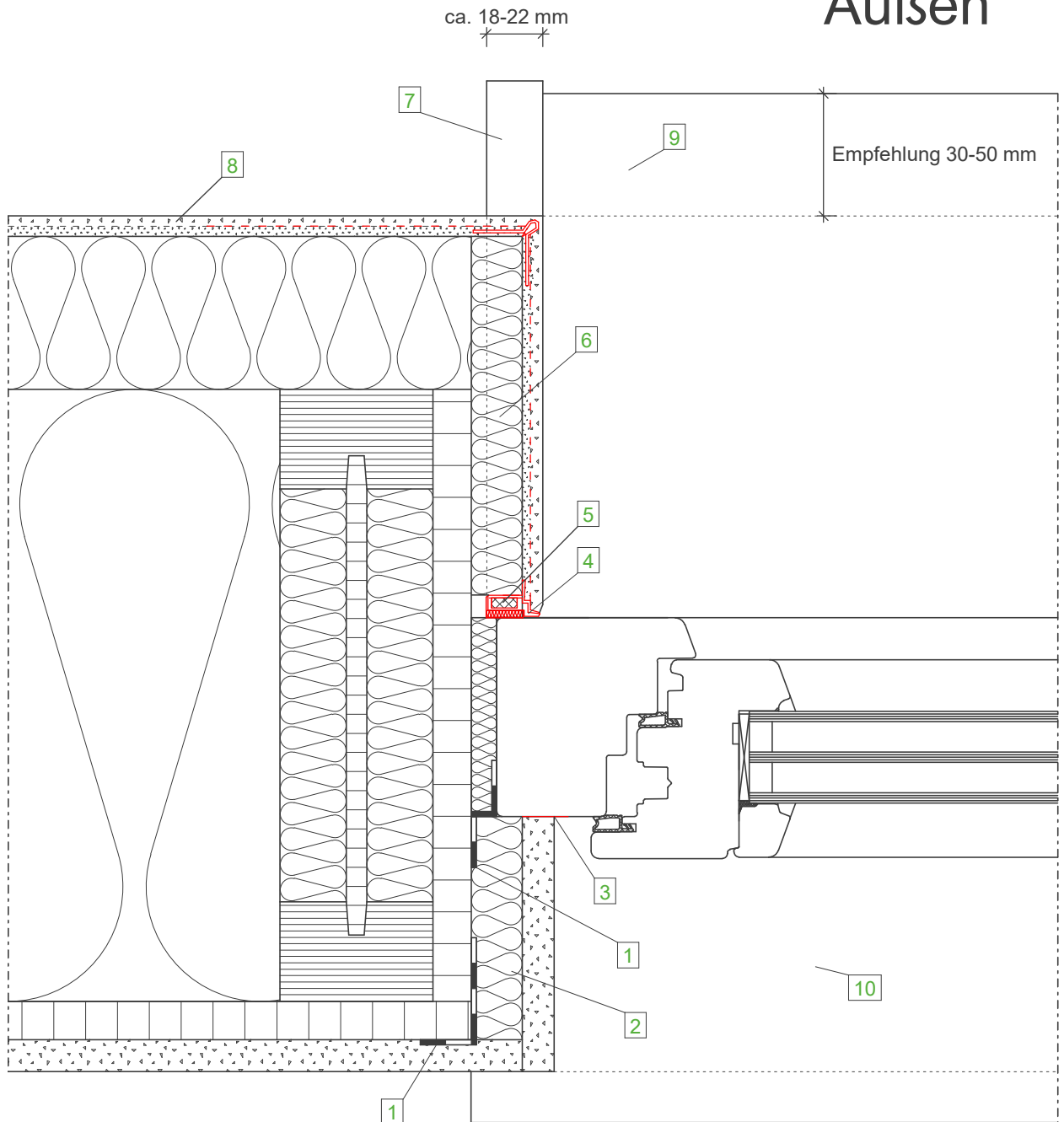
- | | |
|----|---|
| 1 | Fugendichtband |
| 2 | Alu-Fensterbank |
| 3 | STEICOfix Holzfaser-Dämmkeil |
| 4 | Aufkaschierte Funktionsbahn auf Dämmkeil |
| 5 | Klebeband STEICOMulti tape
Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |
| 6 | STEICOMulti UDB |
| 7 | Attikapprofil |
| 8 | STEICOtherm als stirnseitige
Dämmung |
| 9 | Dampfbremse im Anschlussbereich |
| 10 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 11 | STEICOProtect/ STEICOProtect dry Passstück,
wird bauseits eingepasst |
| 12 | Zusätzlicher Gewebestreifen mit ausreichender
Überdeckung zur Flächenarmierung |
| 13 | STEICOMulti fill |
| 14 | Zug- und druckfeste Verbindung der Bauteile
(nach Statik) |
| 15 | STEICOflex 240 mm im Anschlussbereich |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Türe - Vertikalschnitt mit Laibungsplatte - Ebenerdiger Austritt			
Datum: 02.04.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-3-40		
Änderung: 21.05.2019	Bearbeiter: A. Luz	Maßstab: 1 : 5.0	

Außen



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | STEICOmultip tape |
| 2 | STEICObase |
| 3 | Trennstreifen |
| 4 | STEICOsecure Anputzleiste 100 |
| 5 | In Anputzleiste integriertes Fugendichtband |
| 6 | STEICOprotect H Laibungsplatte 20 mm |
| 7 | Endprofil für WDVS geeignet |
| 8 | Flächengewebe |
| 9 | Alu-Fensterbank |
| 10 | Fensterbank innen |

Innen

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - Seitlicher Anschluss mit Laibungsplatte+AN100, Horizontalschnitt

Datum: 06.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-3-50

Änderung: 14.03.2019

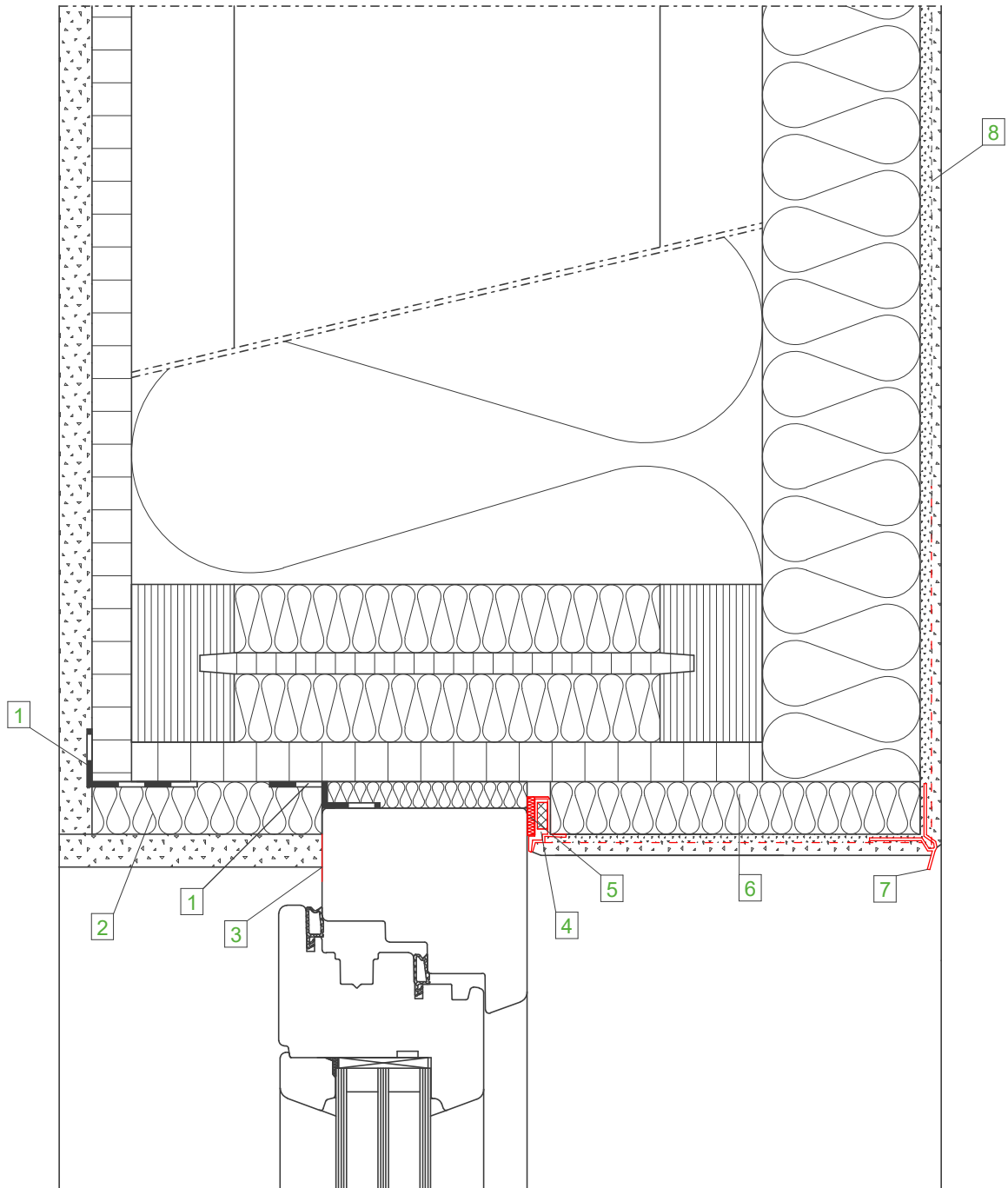
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem

Innen

Außen



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOPROTECT/ STEICOPROTECT dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | STEICOMulti tape |
| 2 | STEICObase |
| 3 | Trennstreifen |
| 4 | STEICOsecure Anputzleiste 100 |
| 5 | In Anputzleiste integriertes Fugendichtband |
| 6 | STEICOPROTECT H Laibungsplatte 20 mm |
| 7 | Tropfkantenprofil |
| 8 | Flächengewebe |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - Oberer Anschluss mit Laibungsplatte+AN100, Vertikalschnitt

Datum: 11.03.2015

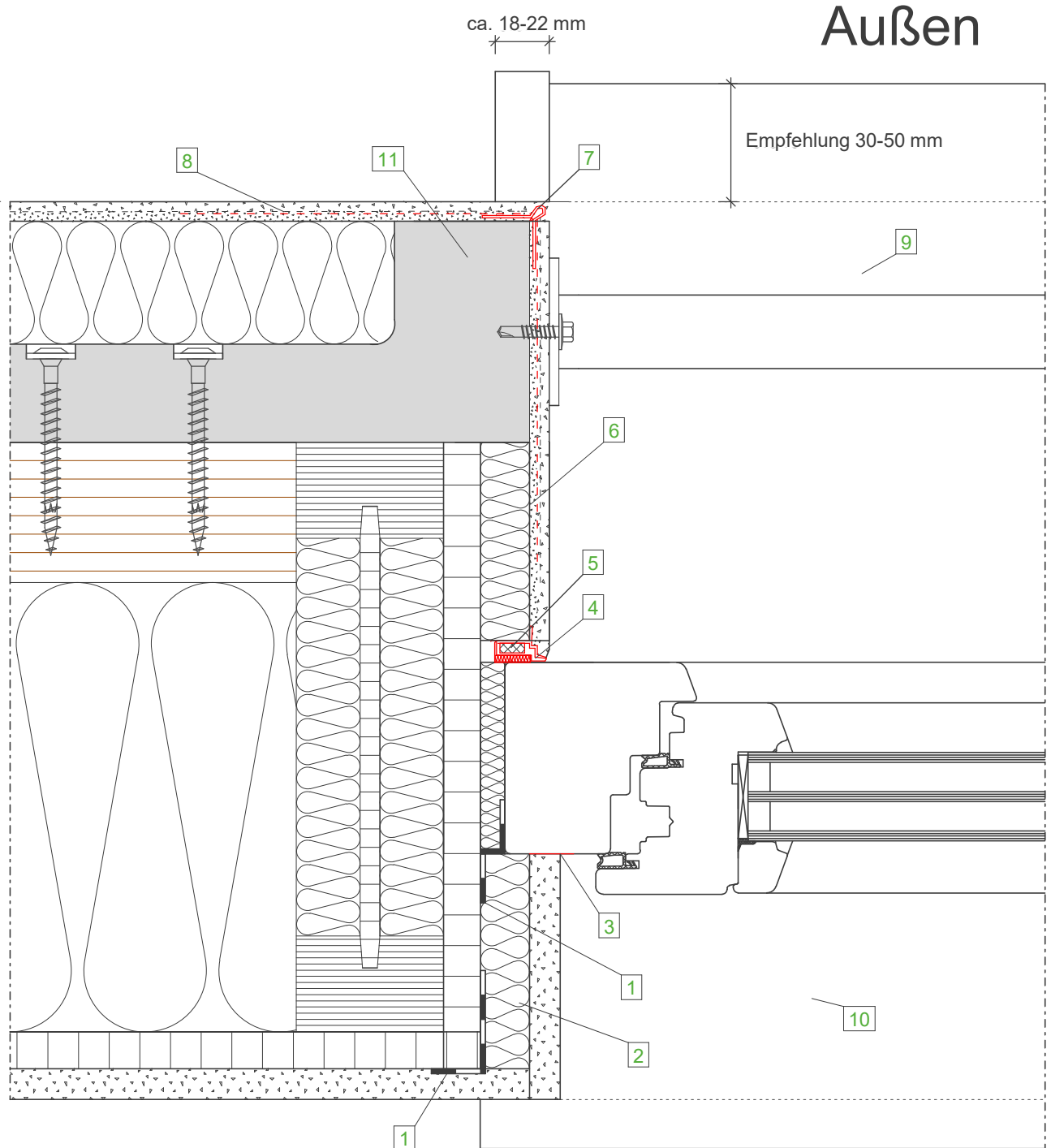
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-3-60

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

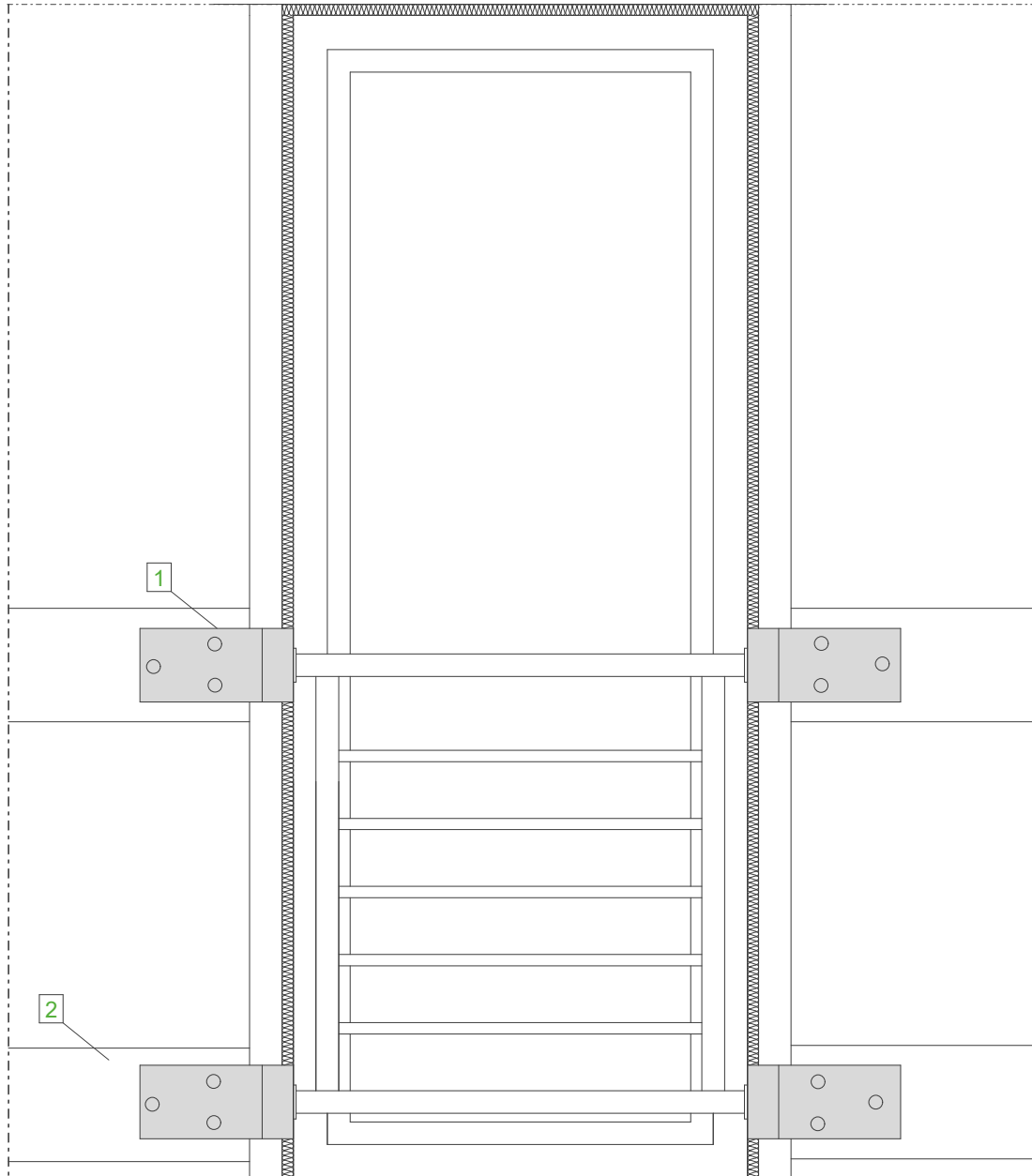
- | | |
|----|---|
| 1 | STEICOmulti tape |
| 2 | STEICObase |
| 3 | Trennstreifen |
| 4 | STEICOsecure Anputzleiste 100 |
| 5 | In Anputzleiste integriertes Fugendichtband |
| 6 | STEICOprotect H Laibungsplatte |
| 7 | Endprofil für WDVS geeignet |
| 8 | Flächengewebe |
| 9 | Alu-Fensterbank |
| 10 | Fensterbank innen |
| 11 | EJOT Iso Corner |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - LB seitlich, Befestigung Absturzsicherung mit EJOT Iso Corner		
Datum: 06.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-3-61	
Änderung: 08.04.2021	Bearbeiter: L. Goth	Maßstab: 1 : 2.5





Legende:

1	EJOT Iso-Corner
2	STEICO LVL R als Hinerlegung

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - Befestigung Absturzsicherung mit EJOT Iso Corner, Vorderansicht

Datum: 06.03.2015

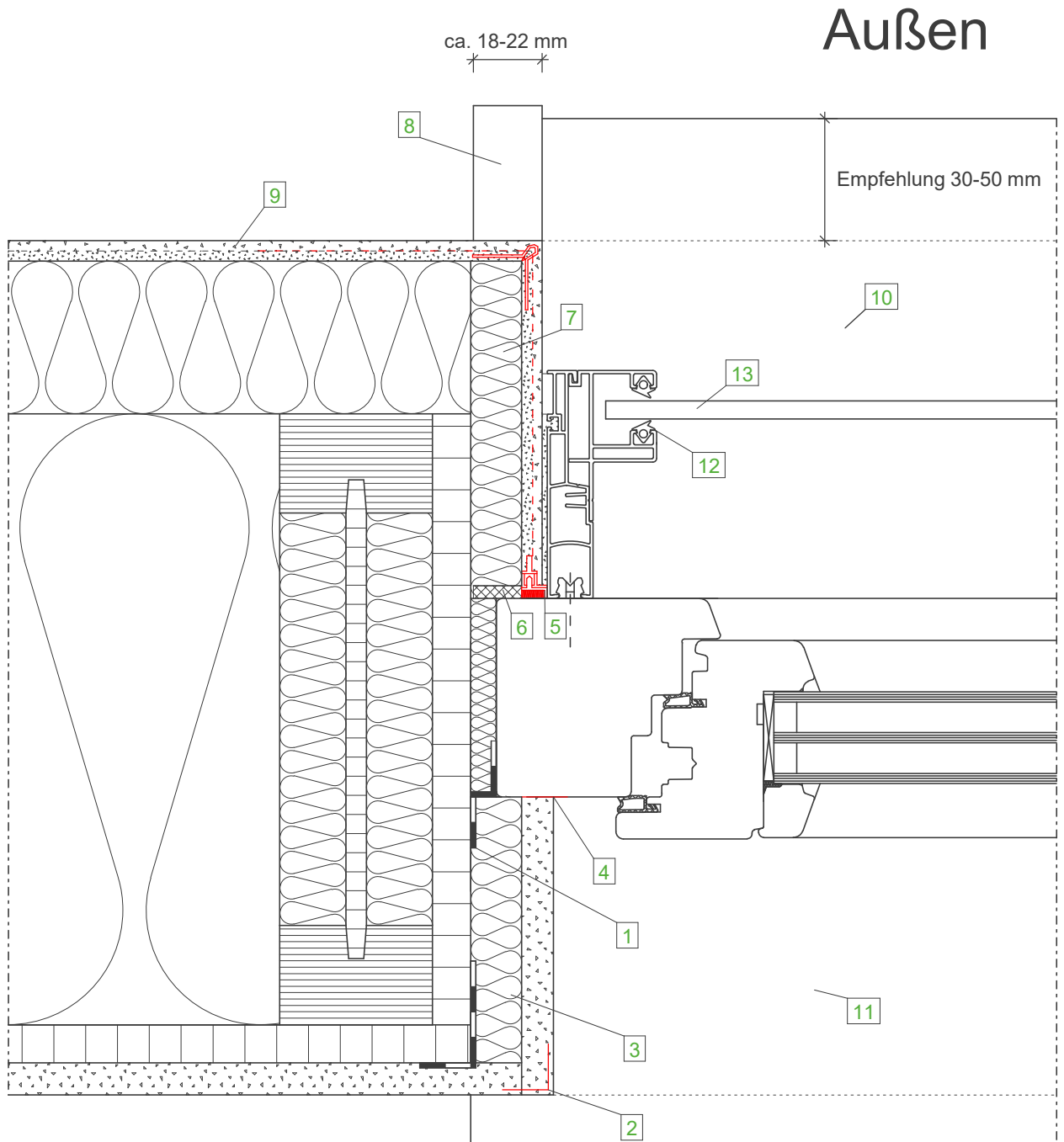
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-3-62

Änderung: 15.04.2021

Bearbeiter: L. Goth

Maßstab: 1:5

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |
| 2 | Eckwinkel |
| 3 | STEICObase |
| 4 | Trennstreifen |
| 5 | Anputzleiste |
| 6 | Fugendichtband |
| 7 | STEICOprotect Laibungsplatte 20 mm |
| 8 | Endprofil für WDVS geeignet |
| 9 | Flächengewebe |
| 10 | Alu-Fensterbank |
| 11 | Fensterbank innen |
| 12 | Rolladenführungsschiene |
| 13 | Rolladenpanzer |

Wichtiger Hinweis:

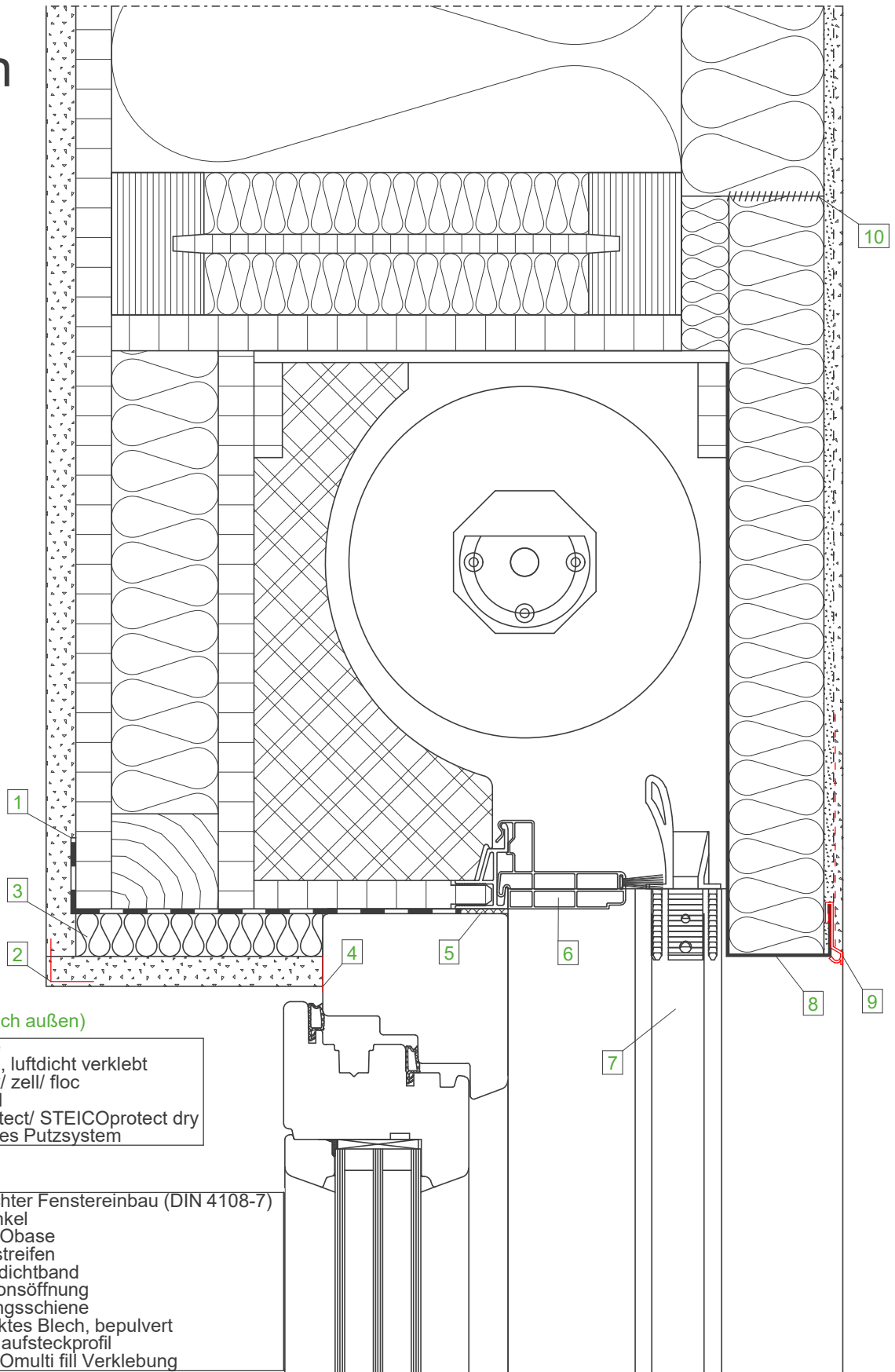
Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Rollo - Fenster - Horizontalschnitt mit Laibungsplatte		
Datum: 06.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-4-10	
Änderung: 28.05.2019	Bearbeiter: A. Luz	Maßstab: 1 : 2.5

Außen

Innen

Innen



Wandaufbau (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |
| 2 | Eckwinkel |
| 3 | STEICObase |
| 4 | Trennstreifen |
| 5 | Fugendichtband |
| 6 | Revisionsöffnung |
| 7 | Führungsschiene |
| 8 | Verzinktes Blech, bepulvert |
| 9 | Sockelaufsteckprofil |
| 10 | STEICOMulti fill Verklebung |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Rollo - Fenster - Oberer Anschluss, Vertikalschnitt

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-4-20

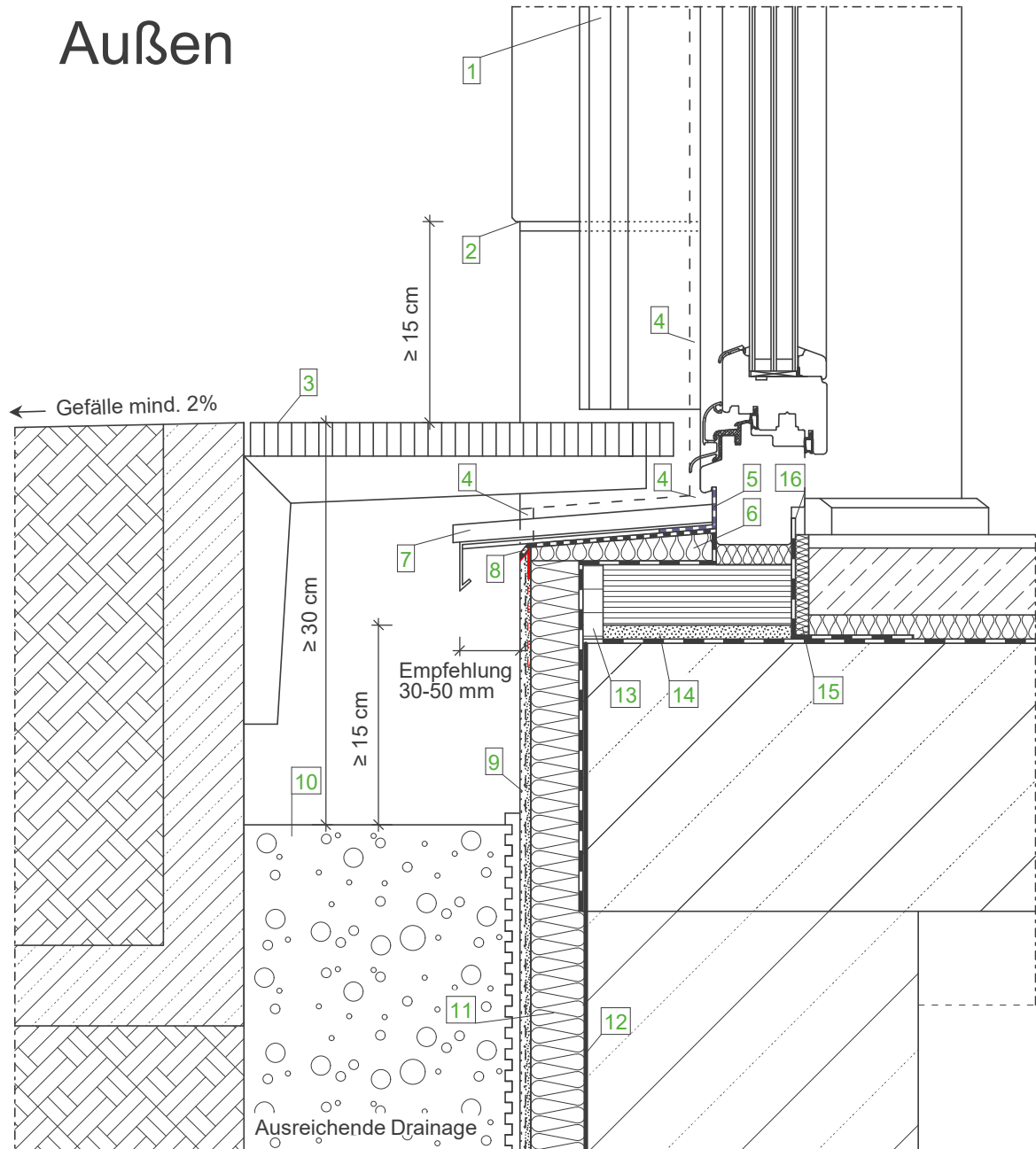
Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem

Außen



Wandaufbau (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Rolladenführungsschiene |
| 2 | Sockelkantenprofil, Materialwechsel
siehe Detail AW-WDVS-HRB-1-40 |
| 3 | Gitterrost |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Verklebungen gemäß DIN 18195 Bauwerksabdichtung |
| 6 | STEICOfix Holzfaser-Dämmkeil |
| 7 | Alu- Fensterbank |
| 8 | Attikapprofil |
| 9 | Sockelputz gemäß Putzempfehlung
im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung |
| 10 | Kiesstreifen Korngröße mind. 16/32 mm |
| 11 | Perimeterdämmung |
| 12 | Bauwerksabdichtung, mind. 15 cm über Gelände |
| 13 | Zementgebundene Platte |
| 14 | Quellmörtel |
| 15 | STEICOsoundstrip |
| 16 | Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Rollo - Türe - Vertikalschnitt mit Laibungsplatte - Ebenerdiger Austritt

Datum: 12.03.2015

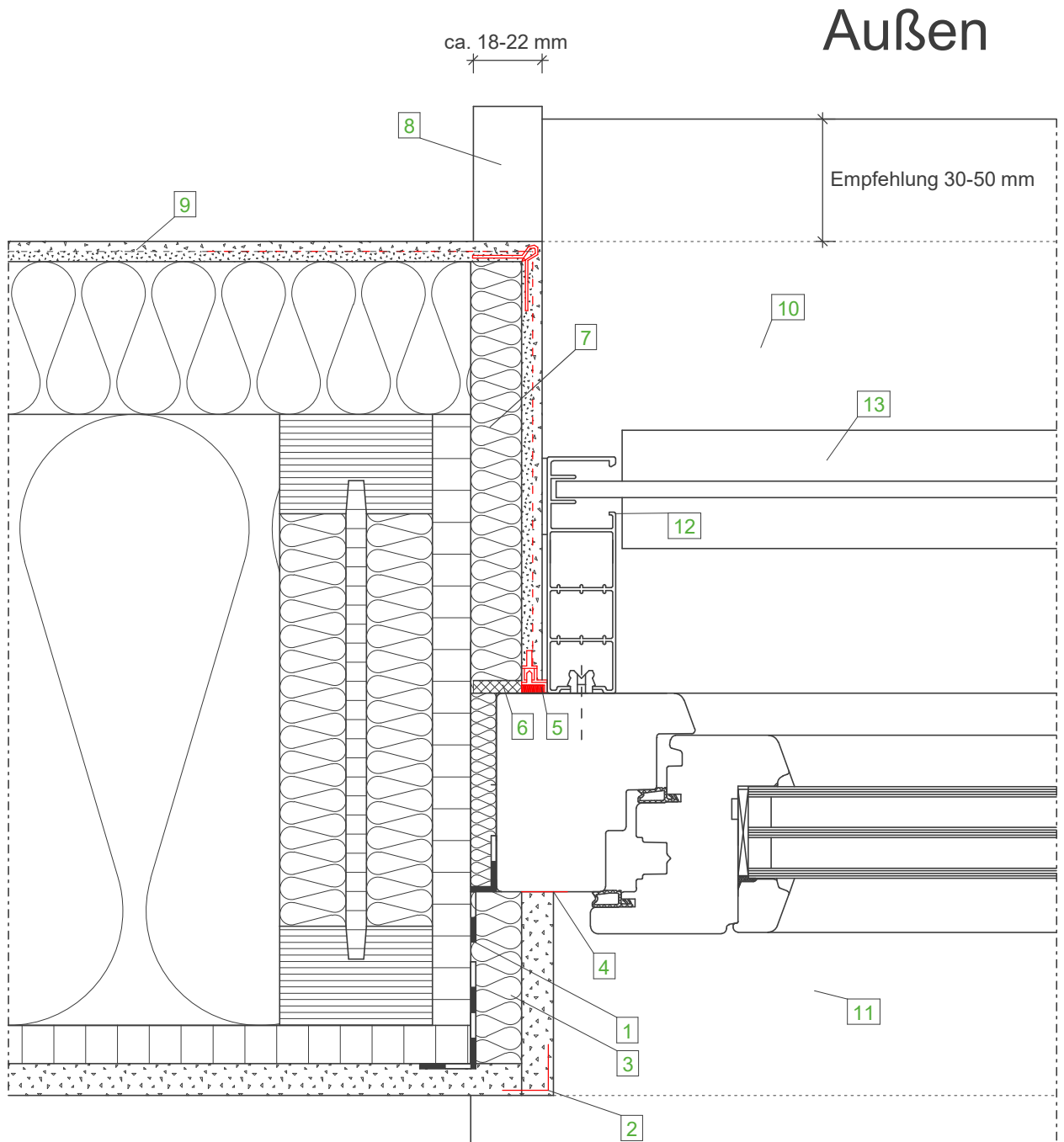
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-4-30

Änderung: 28.05.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |
| 2 | Eckwinkel |
| 3 | STEICObase |
| 4 | Trennstreifen |
| 5 | Anputzleiste |
| 6 | Fugendichtband |
| 7 | STEICOprotect Laibungsplatte 20 mm |
| 8 | Endprofil für WDVS geeignet |
| 9 | Flächengewebe |
| 10 | Alu-Fensterbank |
| 11 | Fensterbank innen |
| 12 | Raffstore- Führungsschiene |
| 13 | Raffstore- Lammellen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Raffstore - Fenster - Horizontalschnitt mit Laibungsplatte

Datum: 06.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-5-10

Änderung: 28.05.2019

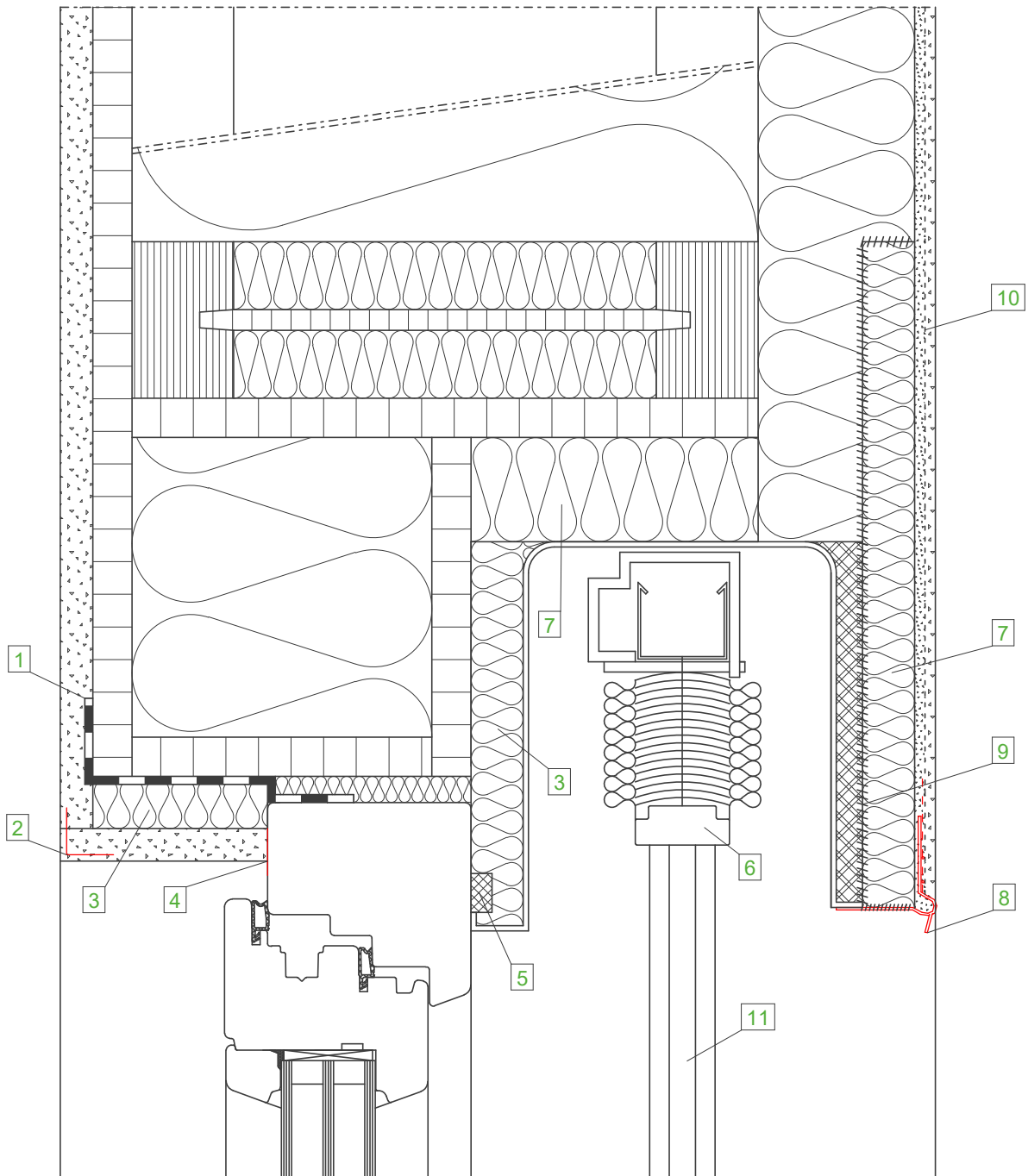
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem

Innen

Außen



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOp Protect/ STEICOp Protect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |
| 2 | Eckwinkel |
| 3 | STEICObase |
| 4 | Trennstreifen |
| 5 | Fugendichtband |
| 6 | Raffstore |
| 7 | STEICOp Protect Laibungsplatte
(möglichst 40 mm Dämmdicke) |
| 8 | Sockelkantenprofil |
| 9 | STEICOm Multi fill Verklebung |
| 10 | Flächengewebe |
| 11 | Führungsschiene Raffstore |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Raffstore - Fenster - Oberer Anschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-5-20

Änderung: 14.03.2019

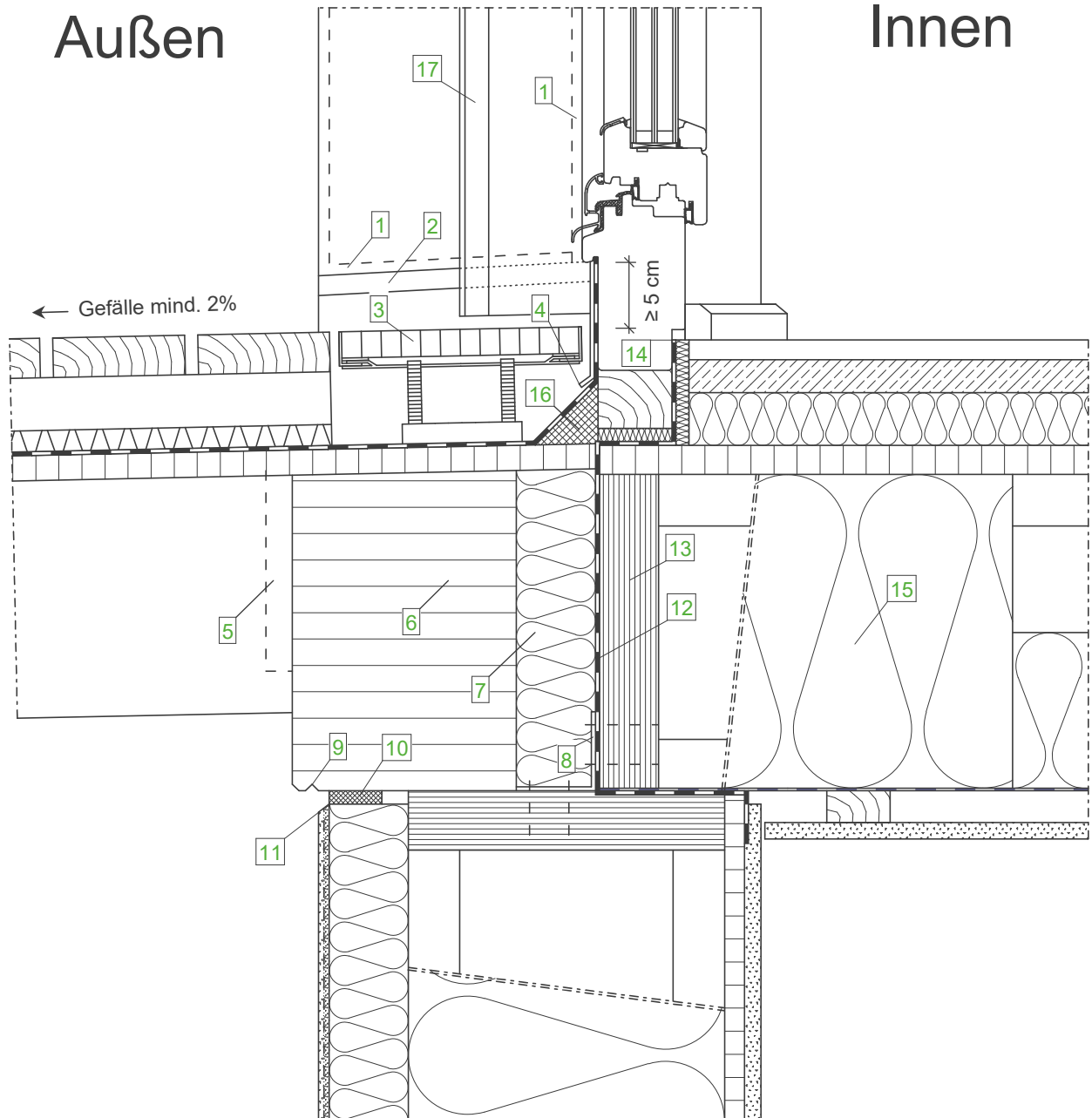
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



**Balkonaufbau
(von oben nach unten)**

- Holzbelag 30 mm
- Traglattung 40 mm
- Drainagematten
- EPDM- Abdichtungsbahn
- Holzwerkstoffplatte sichtbar
- Balkenlage

**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/
- STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich 25 mm
- STEICOtherm/
- STEICObase 40 mm
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- STEICOjoist
- + STEICOflex 120 mm
- Rieselschutz
- Lattung
- GKB- Platte

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Fugendichtband |
| 2 | Blechaufkantung |
| 3 | Drainrost, höhenverstellbar |
| 4 | Schutzblech vor Abdichtung |
| 5 | Verdeckter Alu-Schwalbenschwanzverbinder |
| 6 | Randbalken aus BSH |
| 7 | STEICOtherm als Kerndämmung |
| 8 | Verankerung über Winkelverbinder |
| 9 | Tropfkante |
| 10 | Fugendichtband |
| 11 | Kellenschnitt |
| 12 | Dampfbremse im Anschlussbereich |
| 13 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 14 | Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |
| 15 | STEICOflex 240 mm im Anschlussbereich |
| 16 | Dämmstoffkeil |
| 17 | Raffstore-Führungsschiene |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Raffstore - Türe - Vertikalschnitt mit Laibungsplatte - Ebenerdiger Austritt (Balkon)

Datum: 02.04.2015

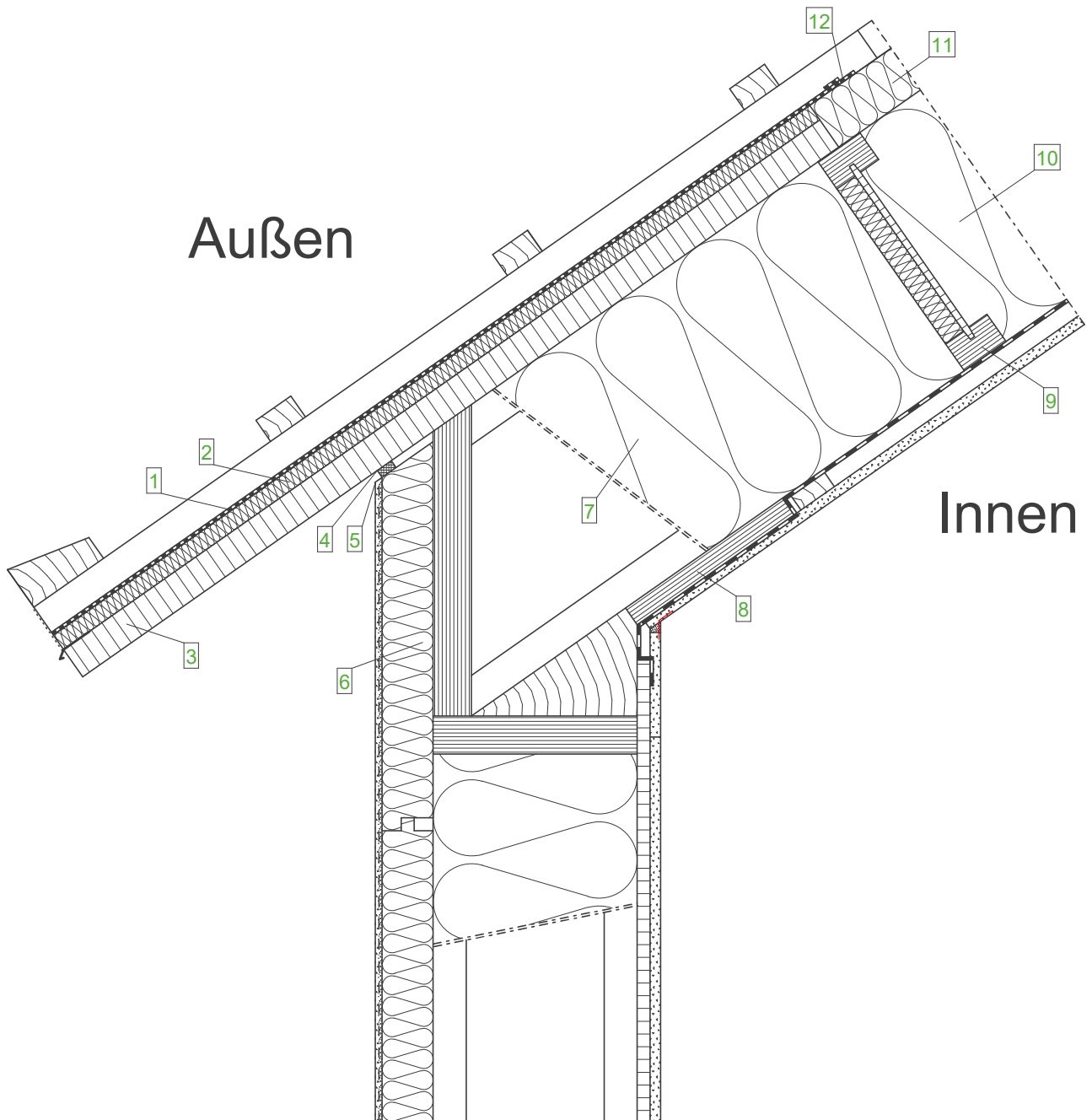
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-5-30

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/
- STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Dachaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOjoist
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | STEICOmulti UDB (nur im Traufbereich) |
| 2 | STEICOuniversal 22 mm, bauseits montiert |
| 3 | STEICO LVL-X 39 mm mit Oberflächenbehandlung, bauseits angebrachte Vordachplatte |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | STEICOprotect/ STEICOprotect dry, bauseits eingepasst |
| 7 | STEICOflex im Montageaum |
| 8 | STEICO LVL-X Schubknagge |
| 9 | Stegträger als Ausfächung |
| 10 | STEICOflex/ zell/ floc im Gefachbereich |
| 11 | STEICOuniversal 60 mm, werkseitig montiert |
| 12 | STEICOmulti tape F (min. 100 mm) + STEICOmulti primer |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, STEICO LVL Vordachplatte (Ohne Aufdopplung)

Datum: 02.04.2015

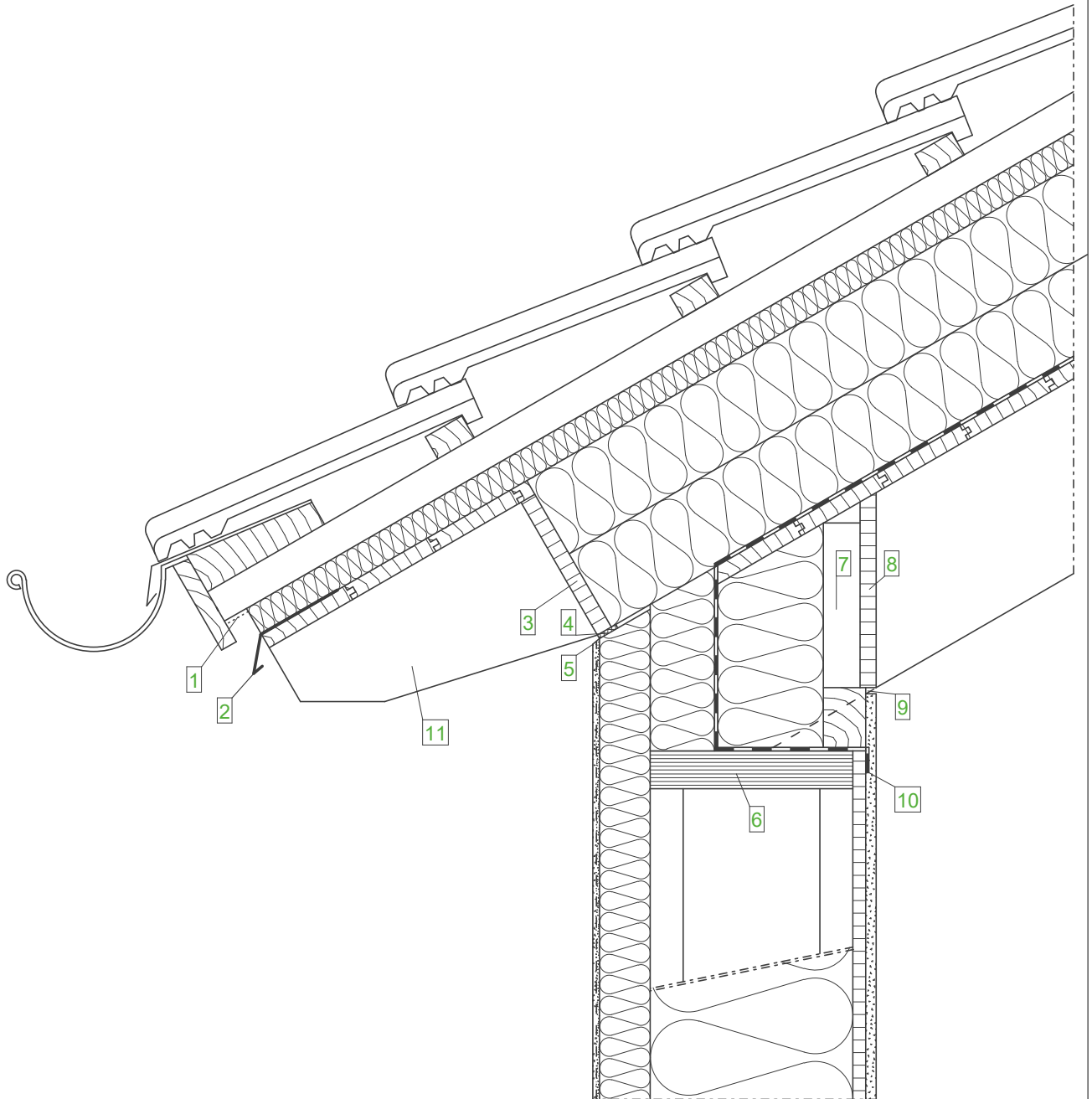
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-10

Änderung: 12.08.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/
- STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- Sichtbarer Sparren
- Sichtschalung
- Dampfbremse
- STEICOtherm
- STEICOuniversal (Unterdach)
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | Insektenschutzgitter |
| 2 | Tropfblech |
| 3 | Stellbrett (in den Sparren eingetut) |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 7 | Knagge zur Befestigung des Stellbrettes |
| 8 | Stellbrett raumseitig |
| 9 | Schattenfuge |
| 10 | Klebeband STEICOMulti tape |
| 11 | Aufschiebling |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Aufdachdämmung, WDVS an Stellbretter

Datum: 02.04.2015

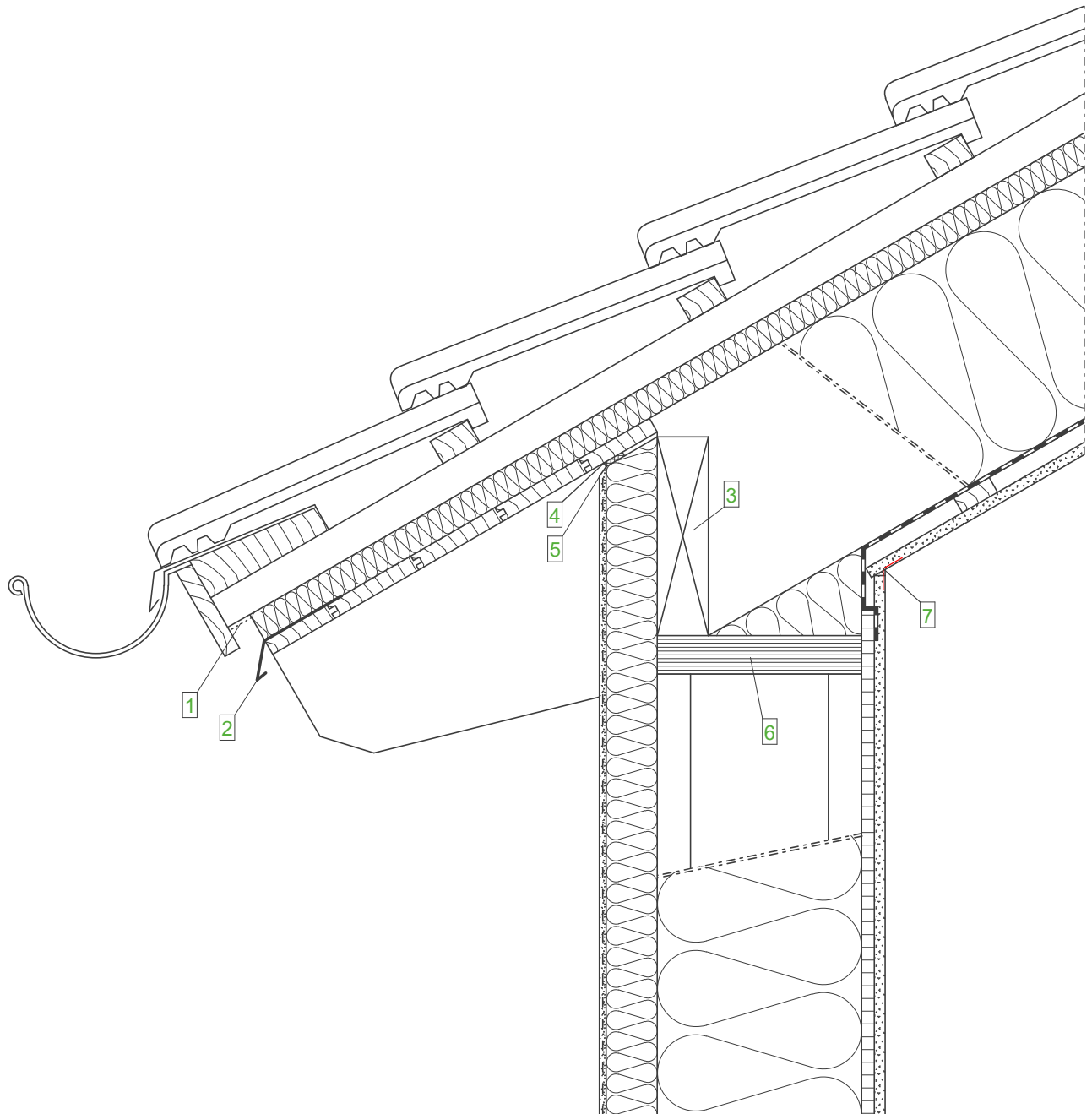
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-20

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOp Protect/
- STEICOp Protect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- Vollholzsparren (BSH)
- STEICOUNiversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 | Insektenschutzgitter |
| 2 | Tropfblech |
| 3 | Bohle zwischen den Sparren |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 7 | Papierfugenbewehrungsstreifen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Vollholzsparren, WDVS zwischen den Sparren

Datum: 02.04.2015

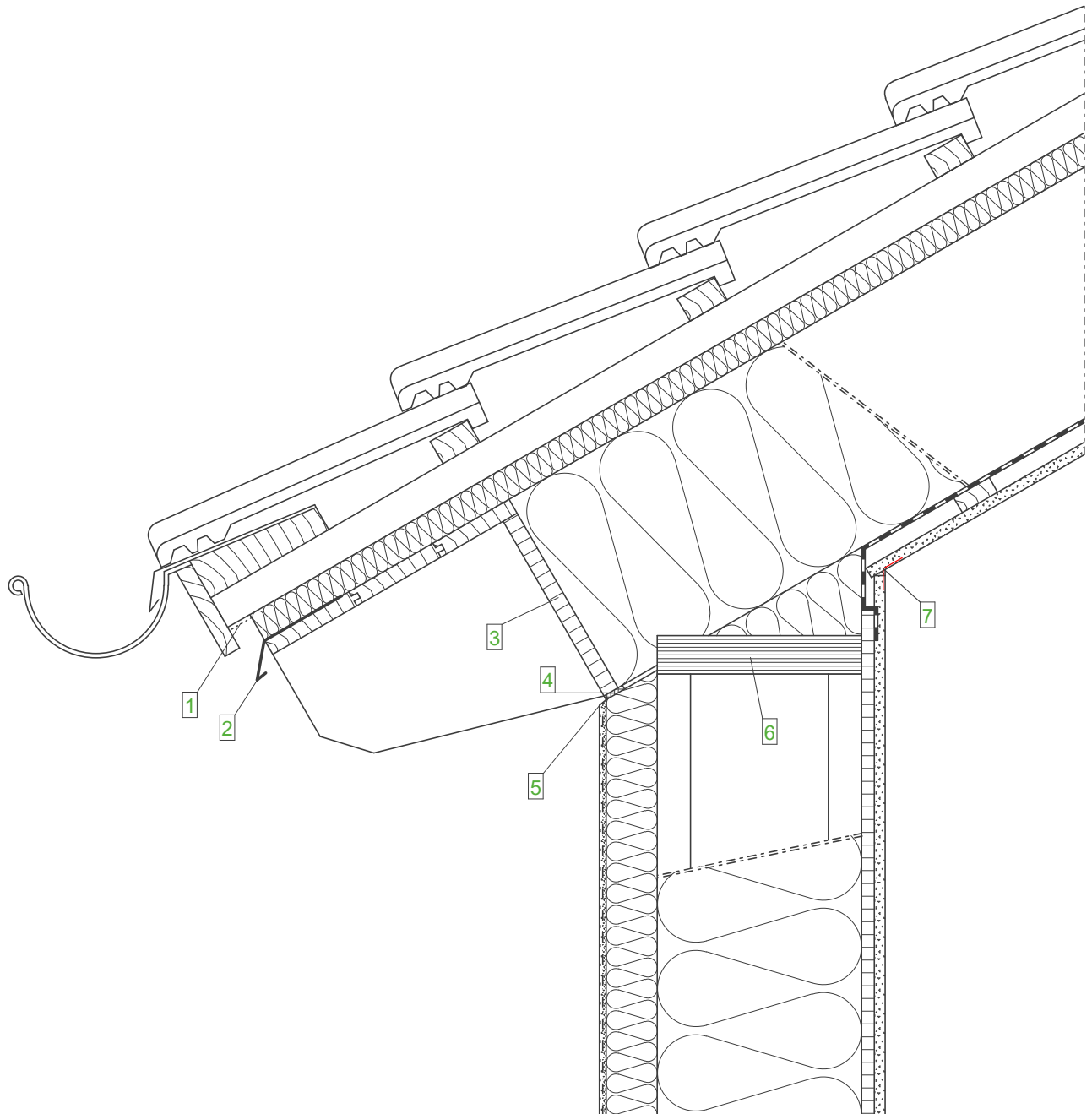
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-30

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/
- STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- Vollholzsparren (BSH)
- STEICOUNiversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 | Insektenschutzgitter |
| 2 | Tropfblech |
| 3 | Stellbrett (in den Sparren eingenuet) |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 7 | Papierfugenbewehrungsstreifen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Vollholzsparren mit Stellbrett

Datum: 02.04.2015

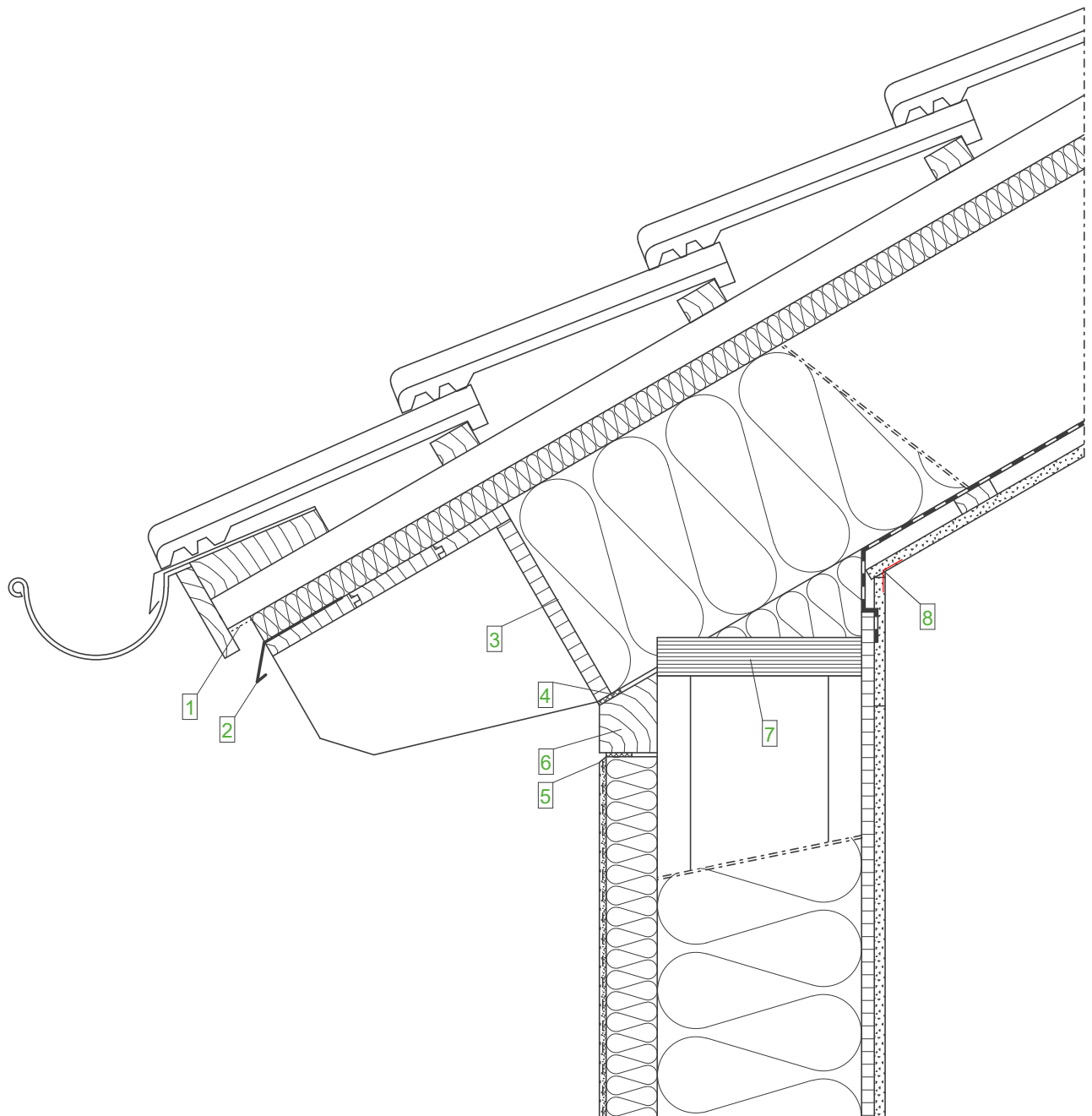
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-40

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/
- STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)


- GKB- Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- Vollholzsparren (BSH)
- STEICOUNiversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

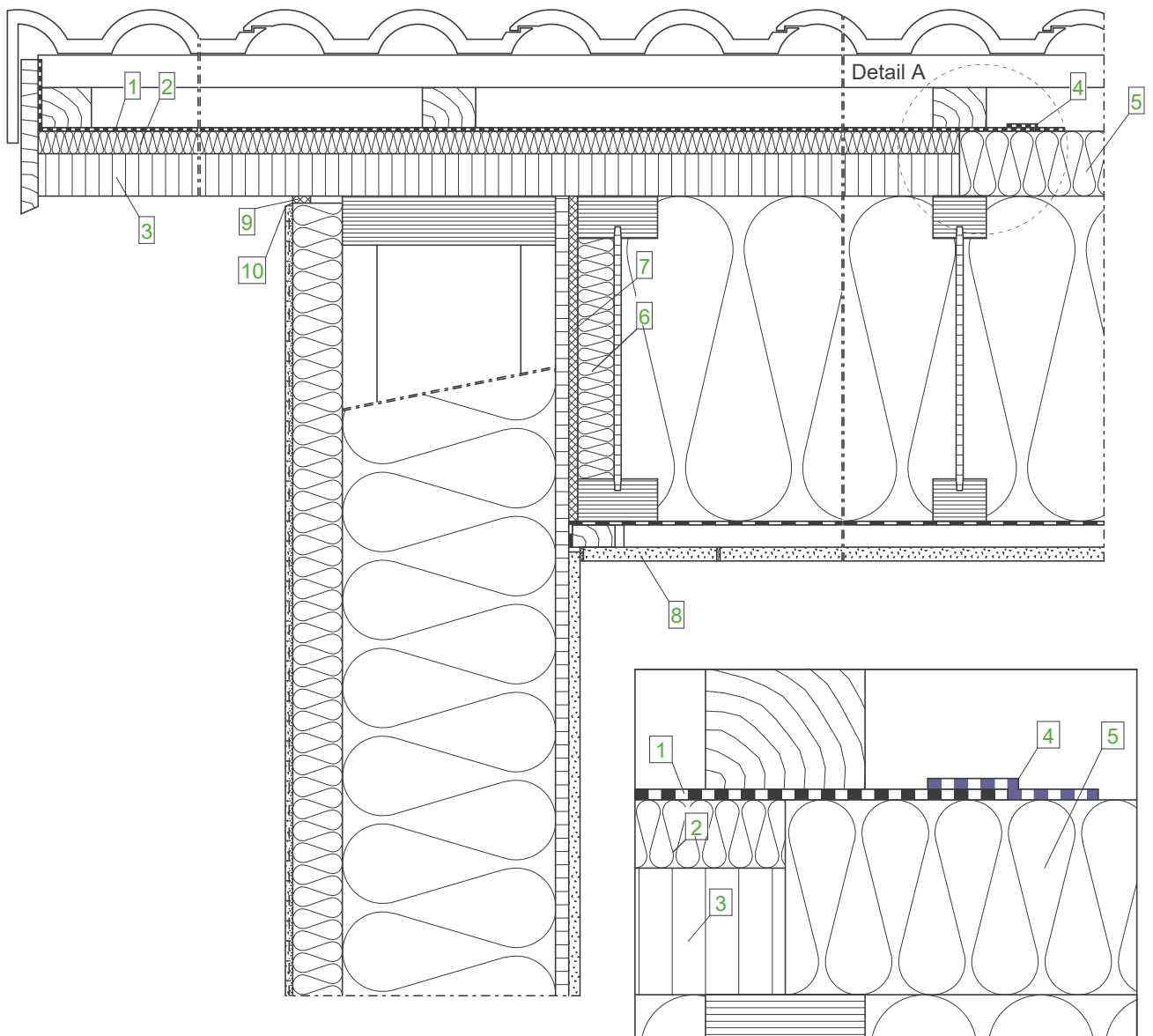
Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | Insektenschutzgitter |
| 2 | Tropfblech |
| 3 | Stellbrett (in den Sparren eingenetet) |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | Abschlussholz |
| 7 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 8 | Papierfugenbewehrungsstreifen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, mit Abschlussholz (Elementfertigung)		
Datum: 02.04.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-50	
Änderung: 14.03.2019	Bearbeiter: A. Luz	Maßstab: 1 : 7.5
		 STEICO Das Naturbausystem



Detail A, M 1:2,5

Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/
- STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOjoist
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | STEICOmulti UDB (nur im Ortgangbereich) |
| 2 | STEICOuniversal 22 mm |
| 3 | STEICO LVL-X 39 mm mit Oberflächenbehandlung |
| 4 | STEICOmulti tape F (min. 100 mm) + STEICOmulti primer |
| 5 | STEICOuniversal 60 mm auf der Dachfläche |
| 6 | Stegdämmung |
| 7 | Weiche Anschlussdämmung |
| 8 | Montagedeckel |
| 9 | Fugendichtband |
| 10 | Kellenschnitt |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Ortgang, STEICO LVL Vordachplatte (Ohne Aufdopplung)

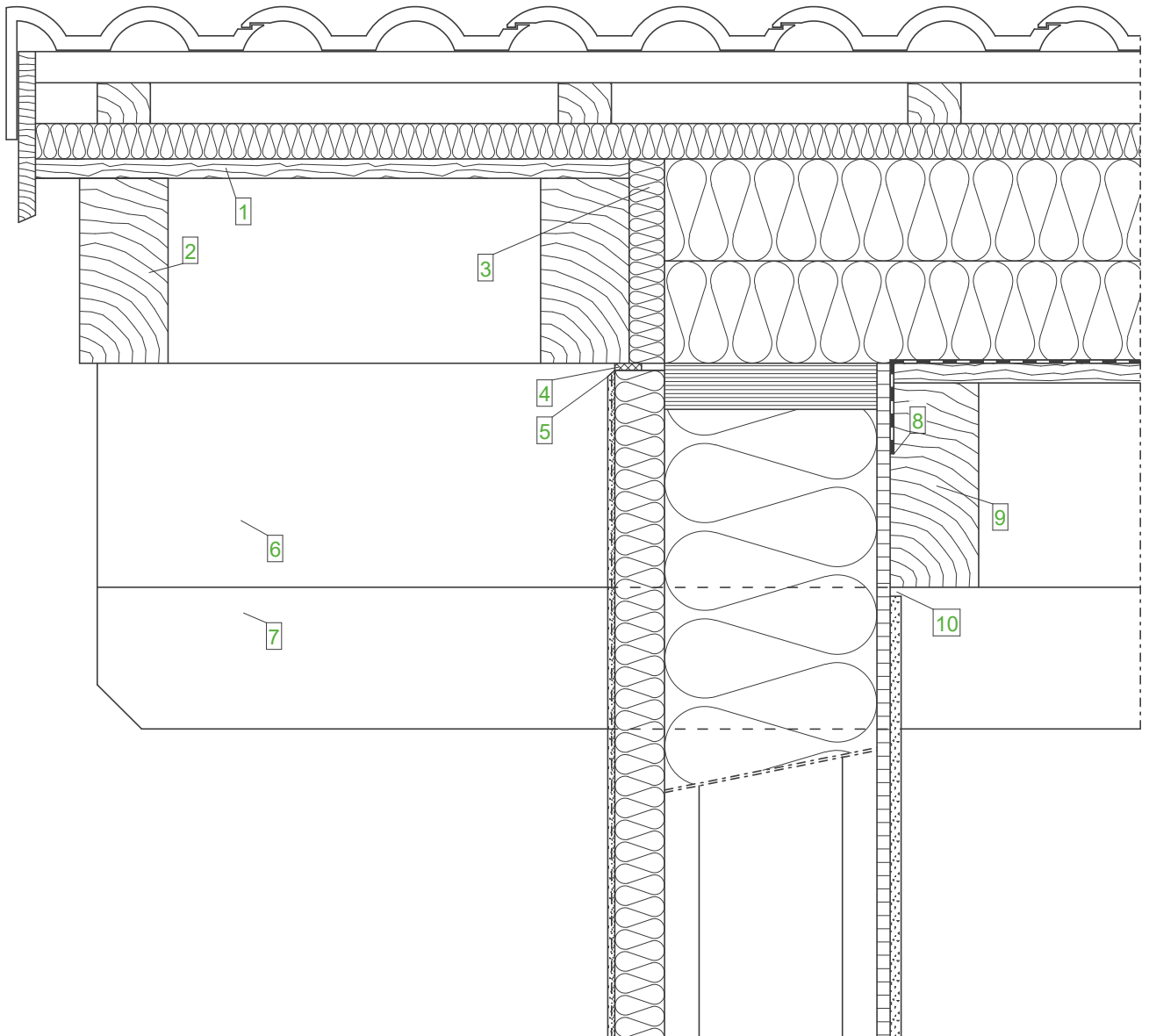
Datum: 02.04.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-60

Änderung: 19.08.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/
- STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- Sichtbarer Sparren
- Sichtschalung
- Dampfbremse
- STEICOtherm
- STEICOuniversal
- (Unterdach)
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Sichtbare Ortgangschalung |
| 2 | Sichtbarer Vordachsparren |
| 3 | Abschluss der Dämmebene, Winddichtigkeit |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | Pfettenaufdopplung |
| 7 | Pfette |
| 8 | Klebeband STEICOMulti tape |
| 9 | Sichtbarer Sparren |
| 10 | Schattenfuge |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Ortgang, sichtbarer Vordachsparren, Aufdachdämmung

Datum: 02.04.2015

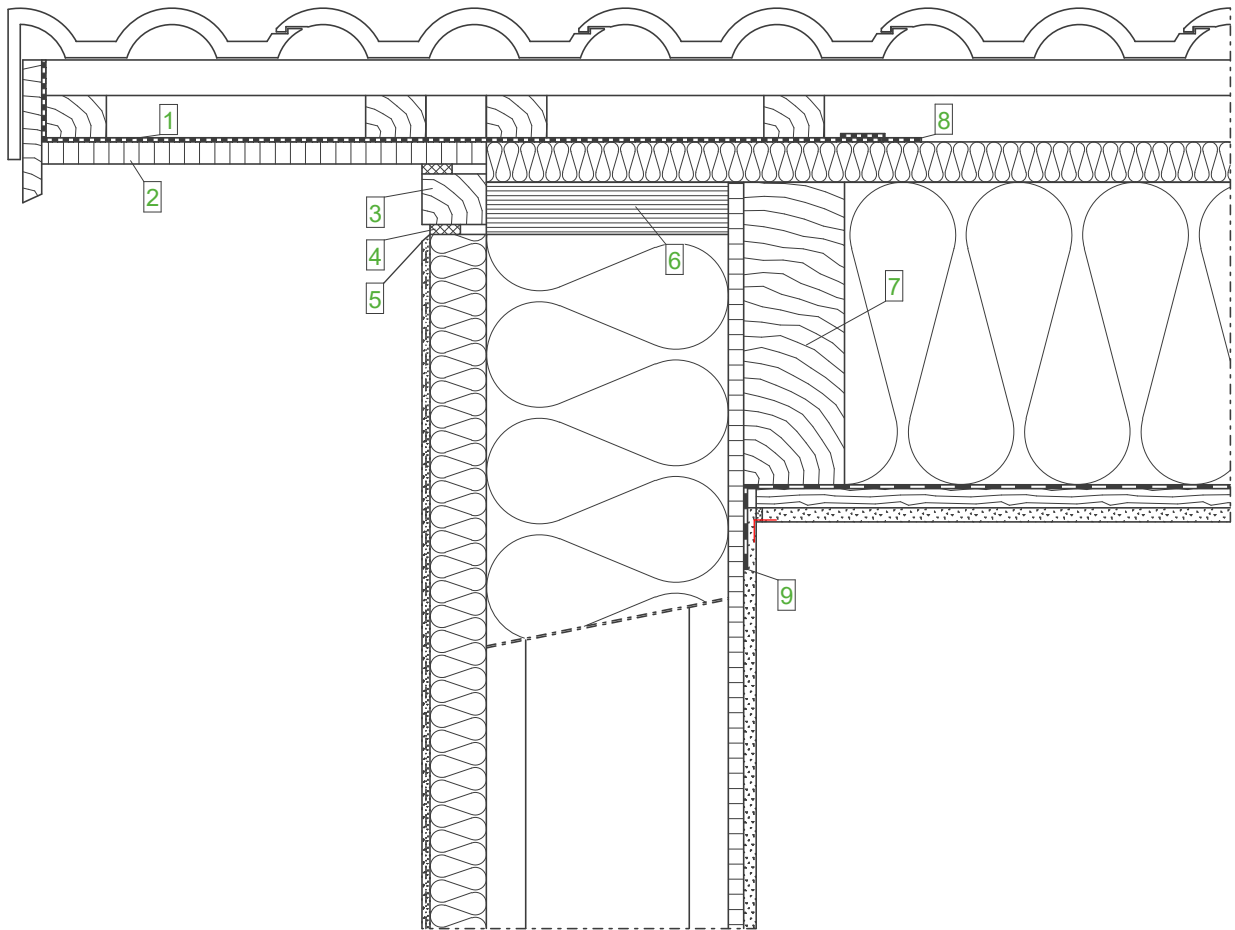
Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-70

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/
- STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- GKB- Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- Vollholzsparren (BSH)
- STEICOUNiversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | STEICOMulti UDB (nur im Ortgangbereich) |
| 2 | Sichtbares Hängebrett |
| 3 | Abschlussholz |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 7 | Vollholzsparren oder wahlweise STEICOjoist |
| | Stegträger |
| 8 | STEICOMulti tape F (min. 100 mm) |
| | + STEICOMulti primer |
| 9 | STEICOMulti tape |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Ortgang, mit Abschlussholz (Elementierung)

Datum: 02.04.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-80

Änderung: 19.08.2019

Bearbeiter: A. Luz

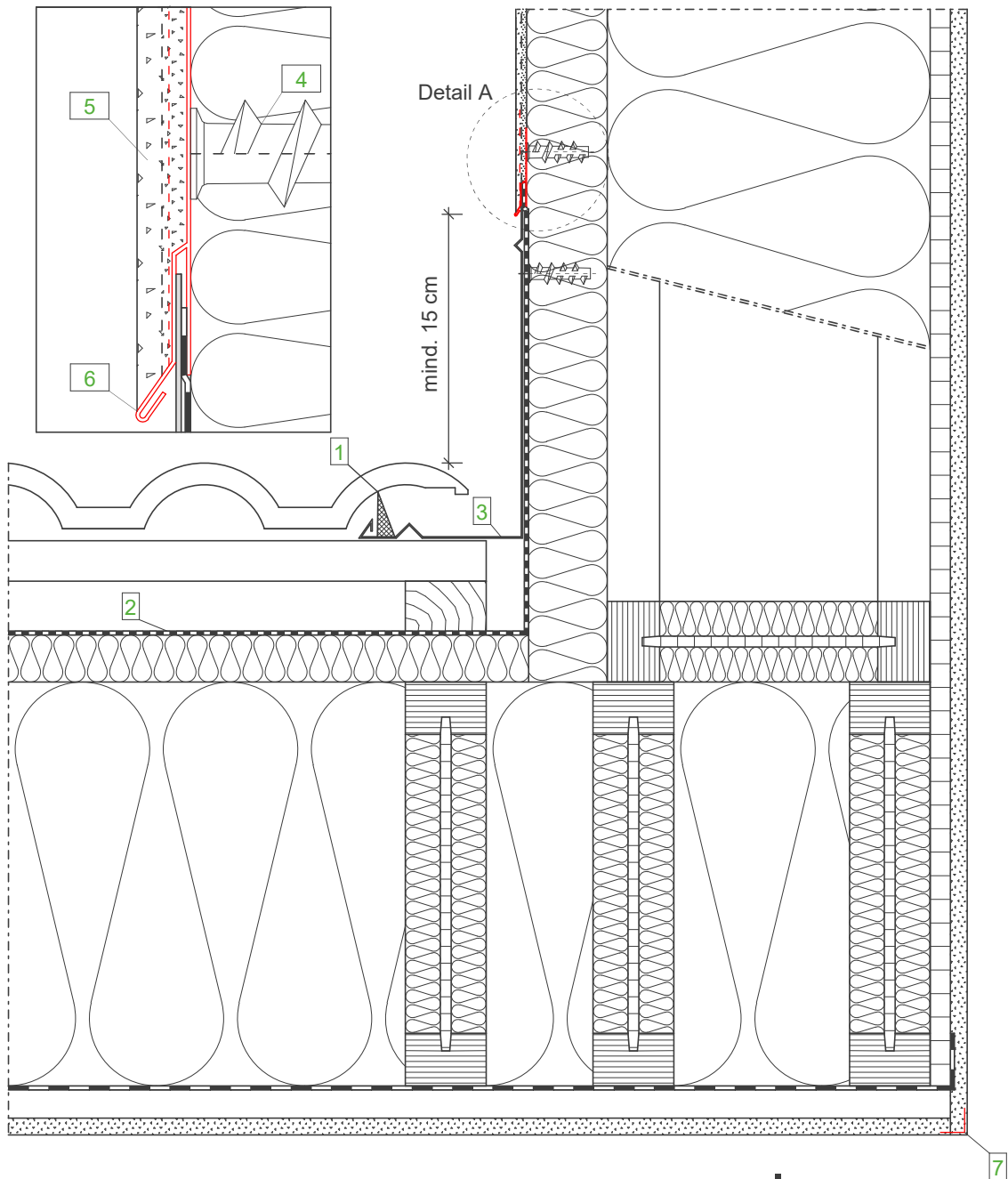
Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen

Detail A, M 1:1



Wandaufbau (Gaube) (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/
- STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOjoist
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | Schaumstoffkeil |
| 2 | Abklebung, Unterspannbahn im Anschlussbereich |
| 3 | Blechformteil als Rinne |
| 4 | Schraubdübel |
| 5 | Armierungsputz inkl. Gewebe mit wasserabweisender, hochvergüteter, zementöser Flexschlämme |
| 6 | Blechanschlussprofil |
| 7 | Eckwinkel |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Gaubenwange, aufgehende Wand

Datum: 23.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-90

Änderung: 14.03.2019

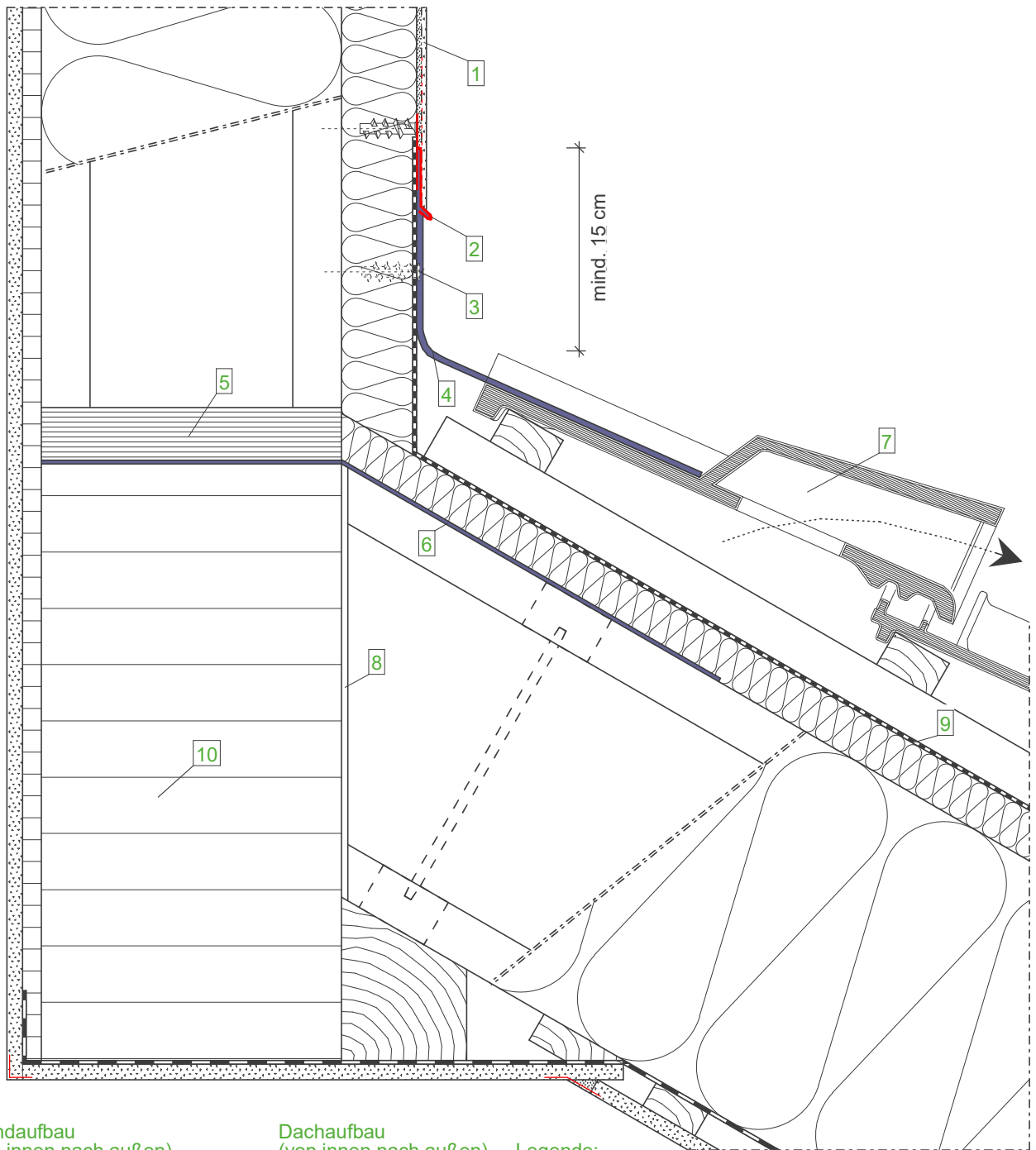
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Innen

Außen



Wandaufbau (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/
- STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau (von innen nach außen)

- GKB- Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOjoist
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Armierungsputz inkl. Gewebe mit wasserabweisender, hochvergüteter, zementöser Flexschlämme |
| 2 | Blechanschlussprofil |
| 3 | Schraubdübel |
| 4 | Wandanschlussband oder Blechaufkantung mit Bleilappen |
| 5 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 6 | Zugband (14° - 45°) |
| 7 | Lüfterziegel |
| 8 | Luftspalt ca. 5 mm |
| 9 | Unterspannbahn im Anschlussbereich, abgeklebt mit STEICOMulti tape |
| 10 | Brettschichtholzträger |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Pultdachanschluss nicht hinterlüftet

Datum: 23.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-6-100

Änderung: 14.03.2019

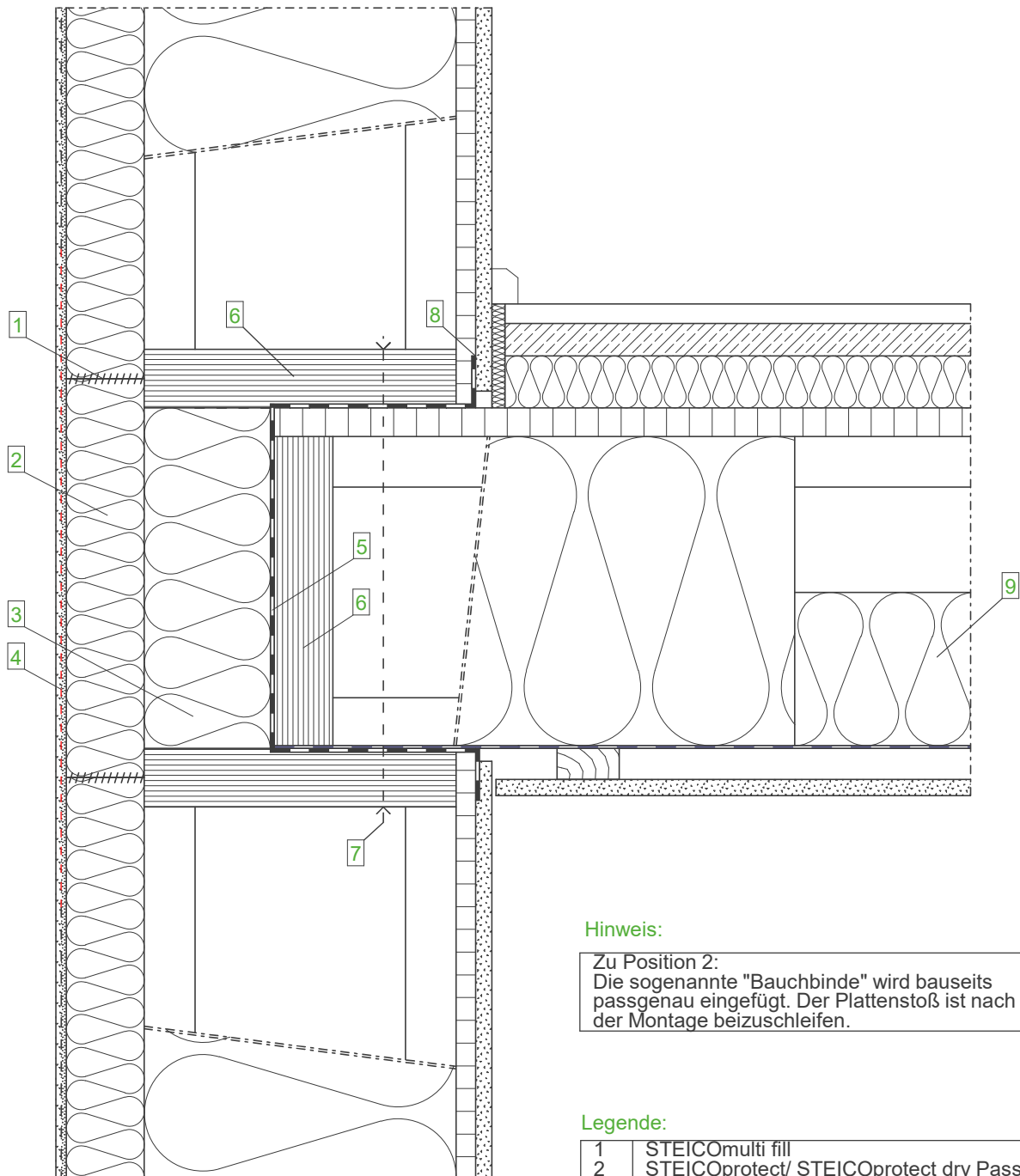
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



Hinweis:

Zu Position 2:
Die sogenannte "Bauchbinde" wird bauseits
passgenau eingepasst. Der Plattenstoß ist nach
der Montage beizuschleifen.

Legende:

1	STEICOMulti fill
2	STEICOprotect/ STEICOprotect dry Passstück, wird bauseits eingepasst
3	STEICOtherm als stirnseitige Dämmung
4	Zusätzlicher Gewebestreifen mit ausreichender Überdeckung zur Flächenarmierung
5	Dampfbremse im Anschlussbereich
6	STEICO LVL Furnierschichtholz
7	Zug- und druckfeste Verbindung der Bauteile (nach Statik)
8	Abklebung, luftdichter Anschluss
9	STEICOflex 120 mm

**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich 25 mm
- STEICOtherm/ STEICObase 40 mm
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- STEICOjoist + STEICOflex
- Rieselschutz
- Lattung
- GKB- Platte

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Decke - Übergänge - Durchgehende Putzschicht, Bauchbinde

Datum: 02.04.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-7-10

Änderung: 14.03.2019

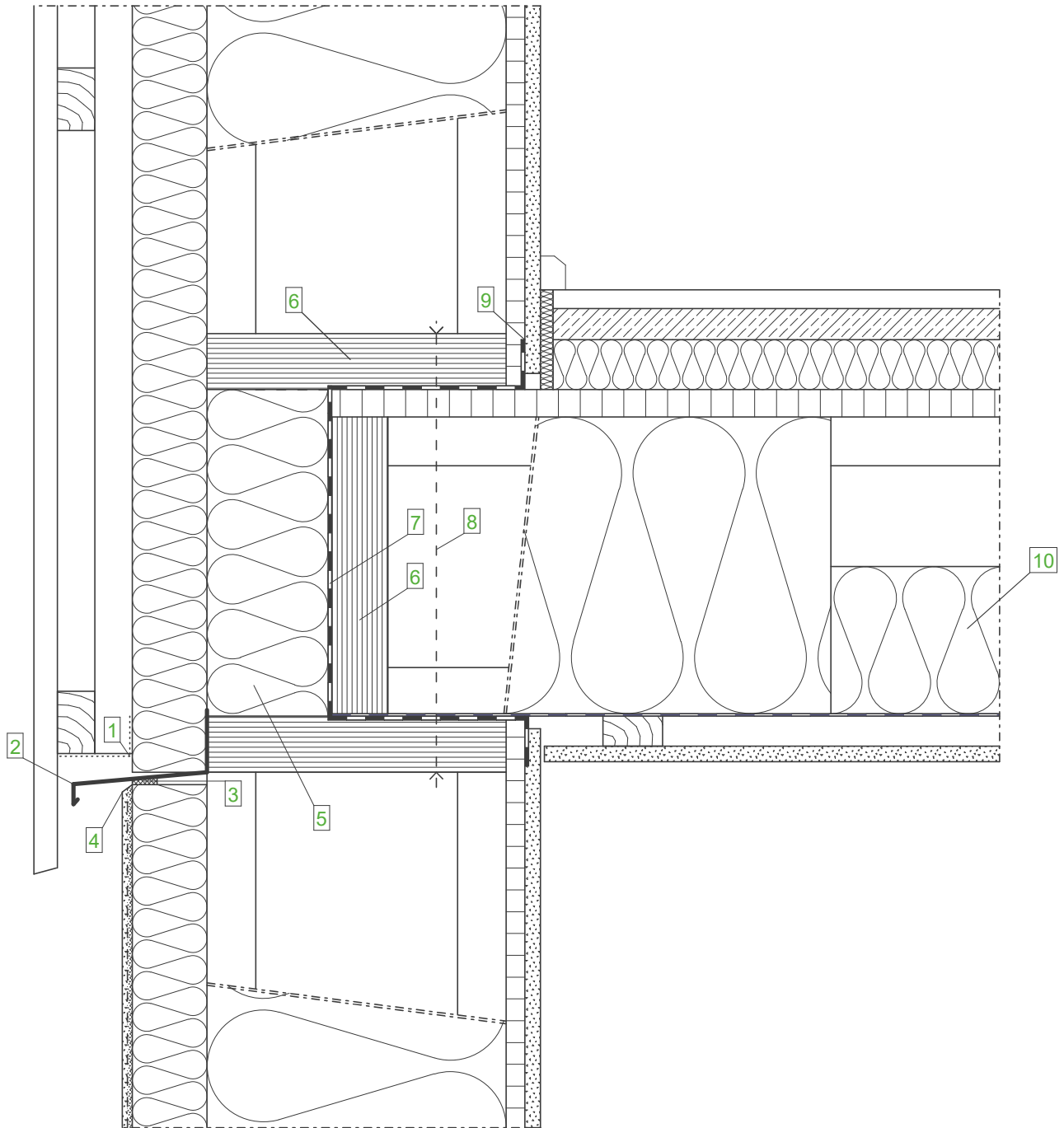
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOProtect/
STEICOProtect dry
- NF-Schalung senkrecht
+ Traglattung + Konterlattung
- Untergeschoß:
Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich 25 mm
- STEICOtherm/
STEICObase 40 mm
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- STEICOjoist + STEICOflex
- Rieselschutz
- Lattung
- GKB- Platte

Legende:

1	Insektenschutzgitter
2	Tropfblech
3	Fugendichtband
4	Kellenschnitt
5	STEICOtherm als stirnseitige Dämmung
6	STEICO LVL Furnierschichtholz
7	Dampfbremse im Anschlussbereich
8	Zug- und druckfeste Verbindung der Bauteile (nach Statik)
9	Klebeband STEICOMulti tape
10	STEICOflex 120 mm

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Decke - Übergänge - Übergang zur hinterlüfteten Fassade

Datum: 02.04.2015

Detailnummer: AW-WDVS-HRB-7-20

Änderung: 30.07.2020

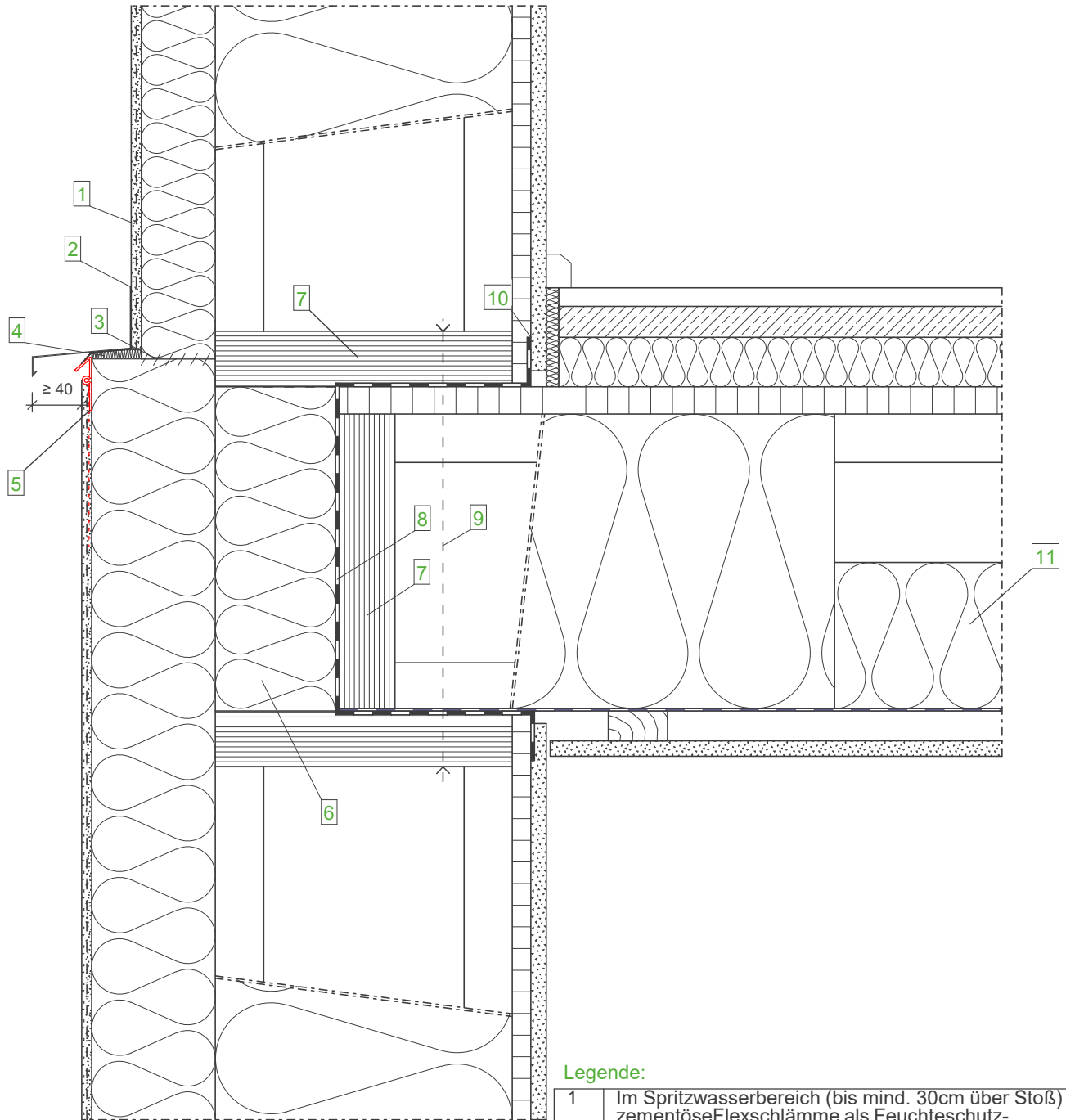
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen

Innen



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- OSB- Platte, luftdicht verklebt
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/
- STEICOprotect dry
- NF-Schalung senkrecht
- + Traglattung + Konterlattung
- Untergeschoß:
- Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich 25 mm
- STEICOtherm/
- STEICObase 40 mm
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- STEICOjoist + STEICOflex
- Rieselschutz
- Lattung
- GKB- Platte

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | Im Spritzwasserbereich (bis mind. 30cm über Stoß) zementöse Flexschlämme als Feuchteschutzbeschichtung zw. Unter- und Oberputz aufbringen |
| 2 | STEICOsecure Blechanschlussprofil |
| 3 | STEICOMulti fill |
| 4 | STEICOfix Dämmkeil |
| 5 | STEICOsecure Attikapprofil, mit STEICOMulti fill als Verklebung |
| 6 | STEICOtherm als stirnseitige Dämmung |
| 7 | STEICO LVL Furnierschichtholz |
| 8 | Dampfbremse im Anschlussbereich |
| 9 | Zug- und druckfeste Verbindung der Bauteile (nach Statik) |
| 10 | Kleband STEICOMulti tape |
| 11 | STEICOflex 120 mm |

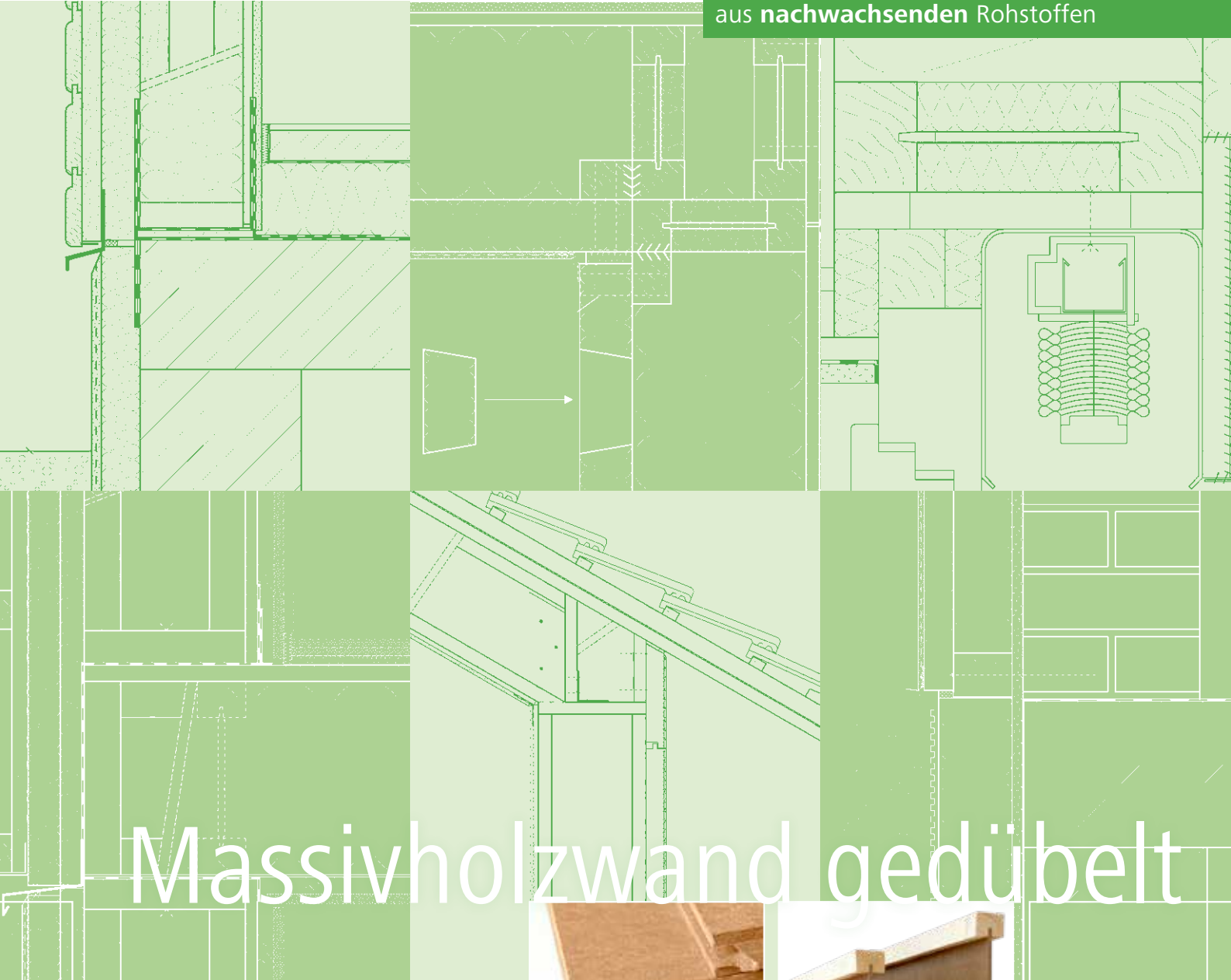
Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Decke - Übergänge - Übergang unterschiedliche Dämmstoffdicken		
Datum: 02.04.2015	Detailnummer: AW-WDVS-HRB-7-21	
Änderung: 07.08.2020	Bearbeiter: L. Goth	Maßstab: 1 : 5.0



Umweltfreundliche Bauprodukte
aus nachwachsenden Rohstoffen



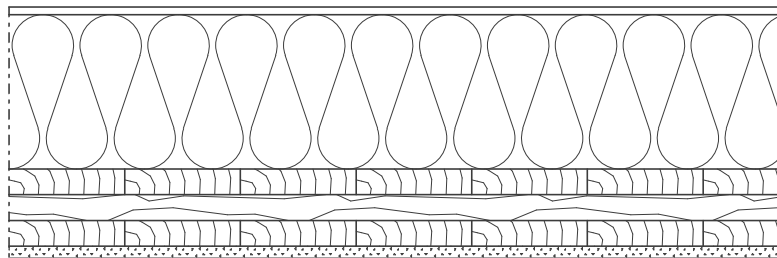
Massivholzwand gedübelt



Außenwand - WDVS - Massivholzwand

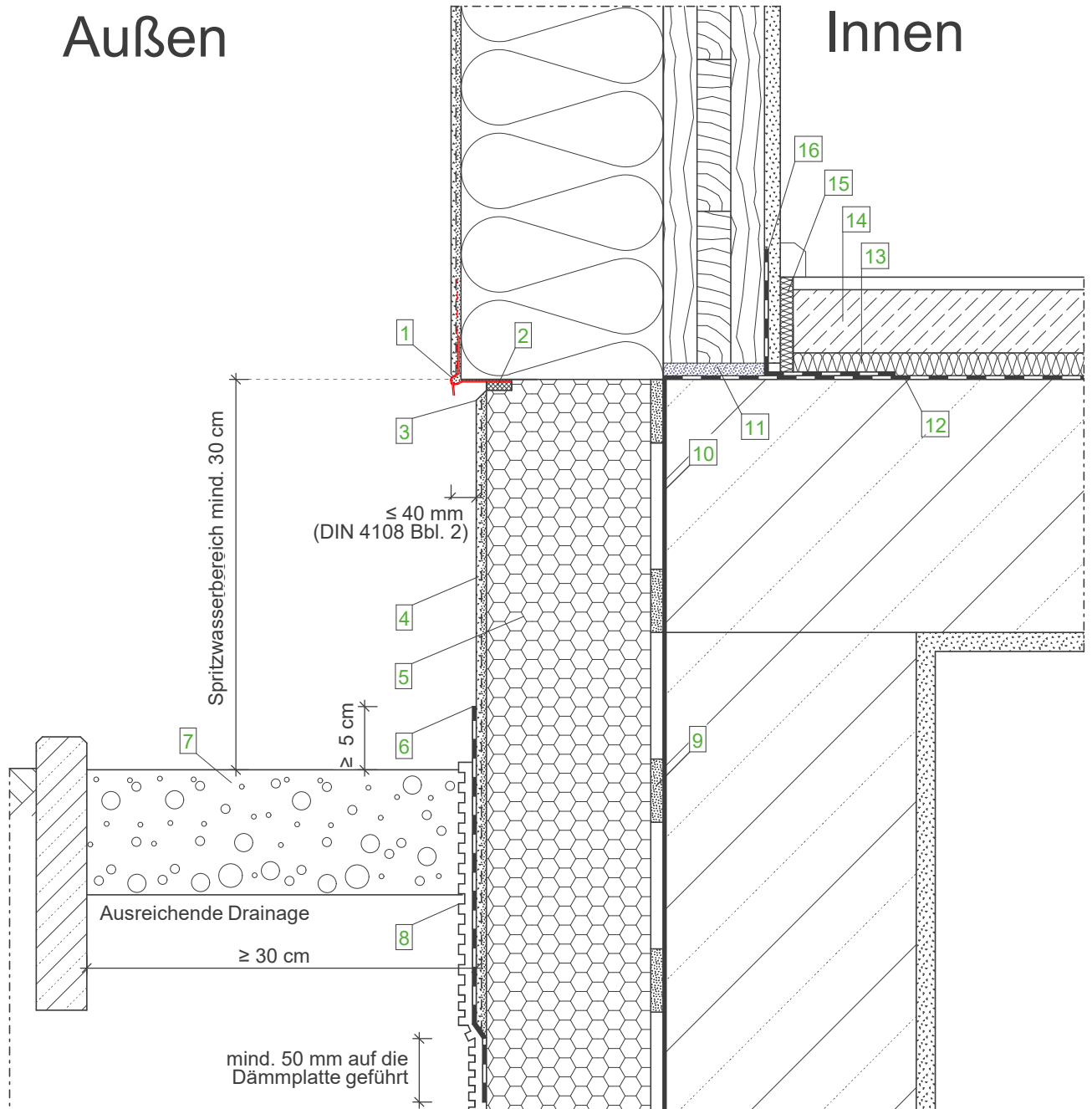
Wandaufbau
(von innen nach außen)

Nr.	Material	Dicke in cm
1	GKB- Platte	1.25
2	Massivholzwand	8.00
3	STEICOprotect, befestigt mit Tellerbefestiger	16.00
4	Zugelassenes Putzsystem	0.80



Außen

Innen



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOp Protect/ STEICOp Protect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

1	Sockelkantenprofil
2	Fugendichtband
3	Kellenschnitt
4	Sockelputz gemäß Putzempfehlung im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung
5	Perimeterdämmung
6	Flexible, mineralische Putzabdichtung
7	Kiesstreifen, Korngröße mind. 16/32
8	Schutzschicht, z.B. Noppenbahn mit Vlies
9	Klebmörtel, geeignet auf Bauwerksabdichtung
10	Bauwerksabdichtung nach DIN 18195 mind. 15 cm über Gelände
11	Quellmörtel/ Mörtelbett
12	Bitumenbahn
13	STEICOtherm/ STEICObase
14	Nassestrich
15	STEICOsoundstrip
16	Luftdichter Anschluss

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Neubau - beheizter Keller - GOK unterhalb OK Betondecke (Sockelrückspr.)

Datum: 12.03.2015

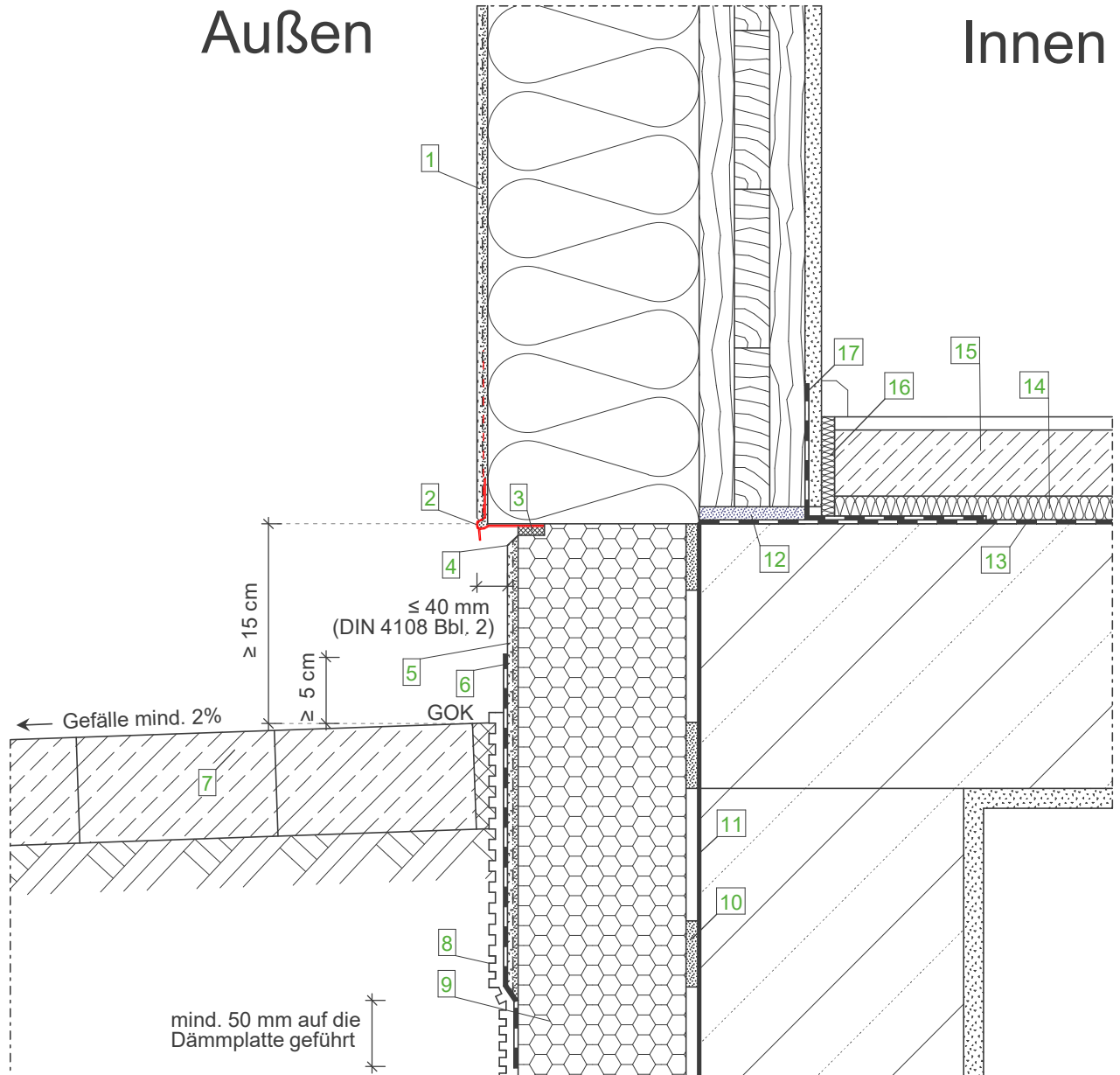
Detailnummer: AW-WDVS-MH-1-10

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

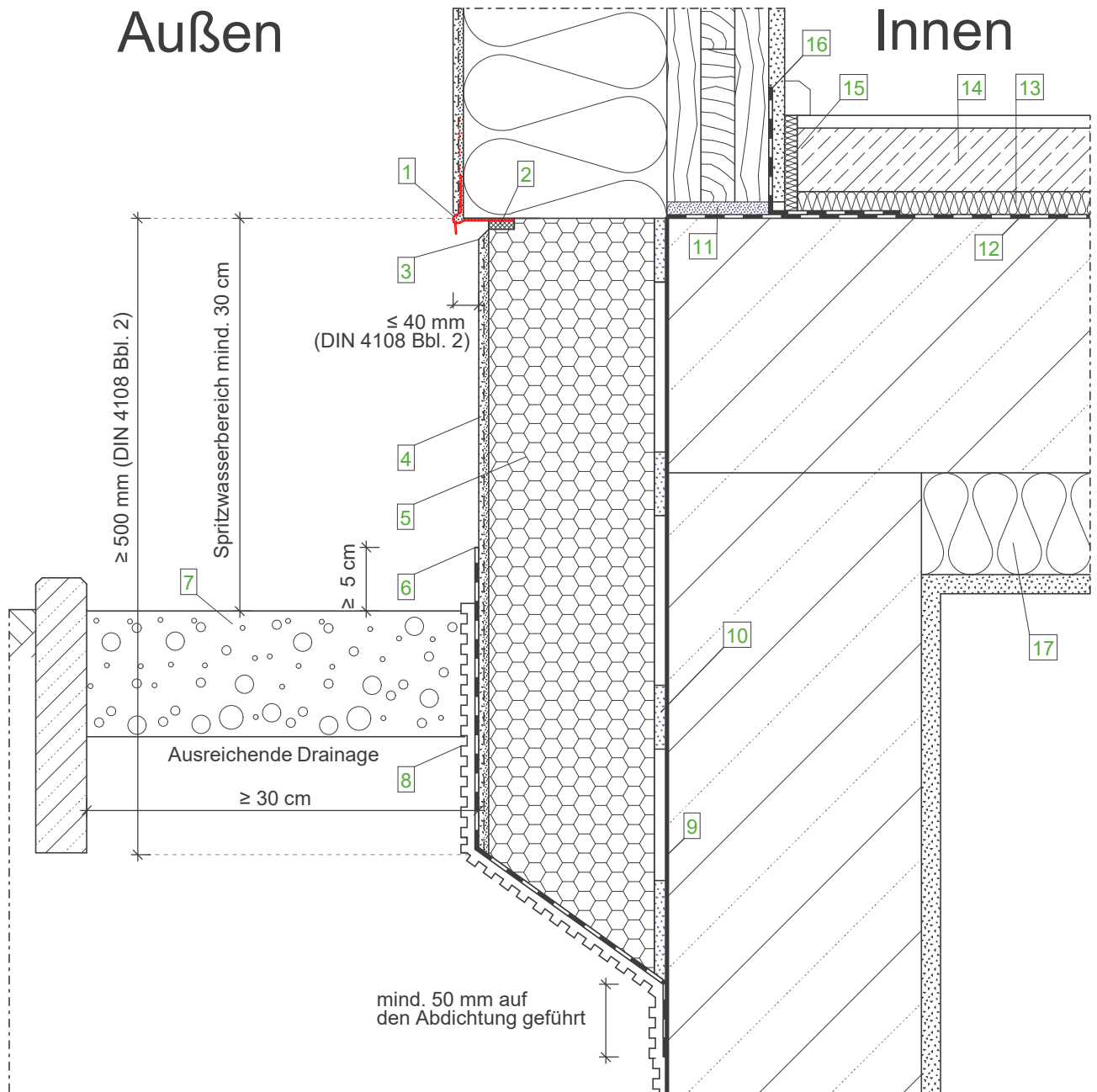
- | | |
|----|--|
| 1 | Im Spritzwasserbereich (bis mind. 30 cm über Gelände) zementöse Flexschlämme als Feuchteschutzbeschichtung zwischen Unter- und Oberputz aufbringen |
| 2 | Sockelkantenprofil |
| 3 | Fugendichtband |
| 4 | Kellenschnitt |
| 5 | Sockelputz gemäß Putzempfehlung, im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung |
| 6 | Flexible, mineralische Putzabdichtung |
| 7 | Gehbelag (=Wasser führende Schicht) mind. 2% Gefälle |
| 8 | Schutzschicht, z.B. Noppenbahn mit Vlies |
| 9 | Perimeterdämmung |
| 10 | Klebemörtel, geeignet auf Bauwerksabdichtung |
| 11 | Bauwerksabdichtung nach DIN 18195 mind. 15 cm über Gelände |
| 12 | Quellmörtel/ Mörtelbett |
| 13 | Bitumenbahn |
| 14 | STEICOtherm/ STEICObase |
| 15 | Nassestrich |
| 16 | STEICOsoundstrip |
| 17 | Luftdichter Anschluss |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - UK Massivholzwand mind. 15 cm über GOK (Gehbelag mind. 2% Gefälle)		
Datum: 12.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-MH-1-20	
Änderung: 14.03.2019	Bearbeiter: A. Luz	Maßstab: 1 : 5.0





Legende:

Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

- | | |
|----|---|
| 1 | Sockelkantenprofil |
| 2 | Fugendichtband |
| 3 | Kellenschnitt |
| 4 | Sockelputz gemäß Putzempfehlung im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung |
| 5 | Perimeterdämmung |
| 6 | Flexible, mineralische Putzabdichtung |
| 7 | Kiesstreifen, Korngröße mind. 16/32 |
| 8 | Schutzschicht, z.B. Noppenbahn mit Vlies |
| 9 | Bauwerksabdichtung nach DIN 18195 mind. 15 cm über Gelände |
| 10 | Klebemörtel, geeignet auf Bauwerksabdichtung |
| 11 | Quellmörtel/ Mörtelbett |
| 12 | Bitumenbahn |
| 13 | STEICOtherm/ STEICObase |
| 14 | Nassestrich |
| 15 | STEICOsoundstrip |
| 16 | Luftdichter Anschluss |
| 17 | Kellerdeckendämmung nach Erfordernis |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Unbeheizter Keller - GOK unterhalb OK Betondecke (Sockelrücksp.)

Datum: 12.03.2015

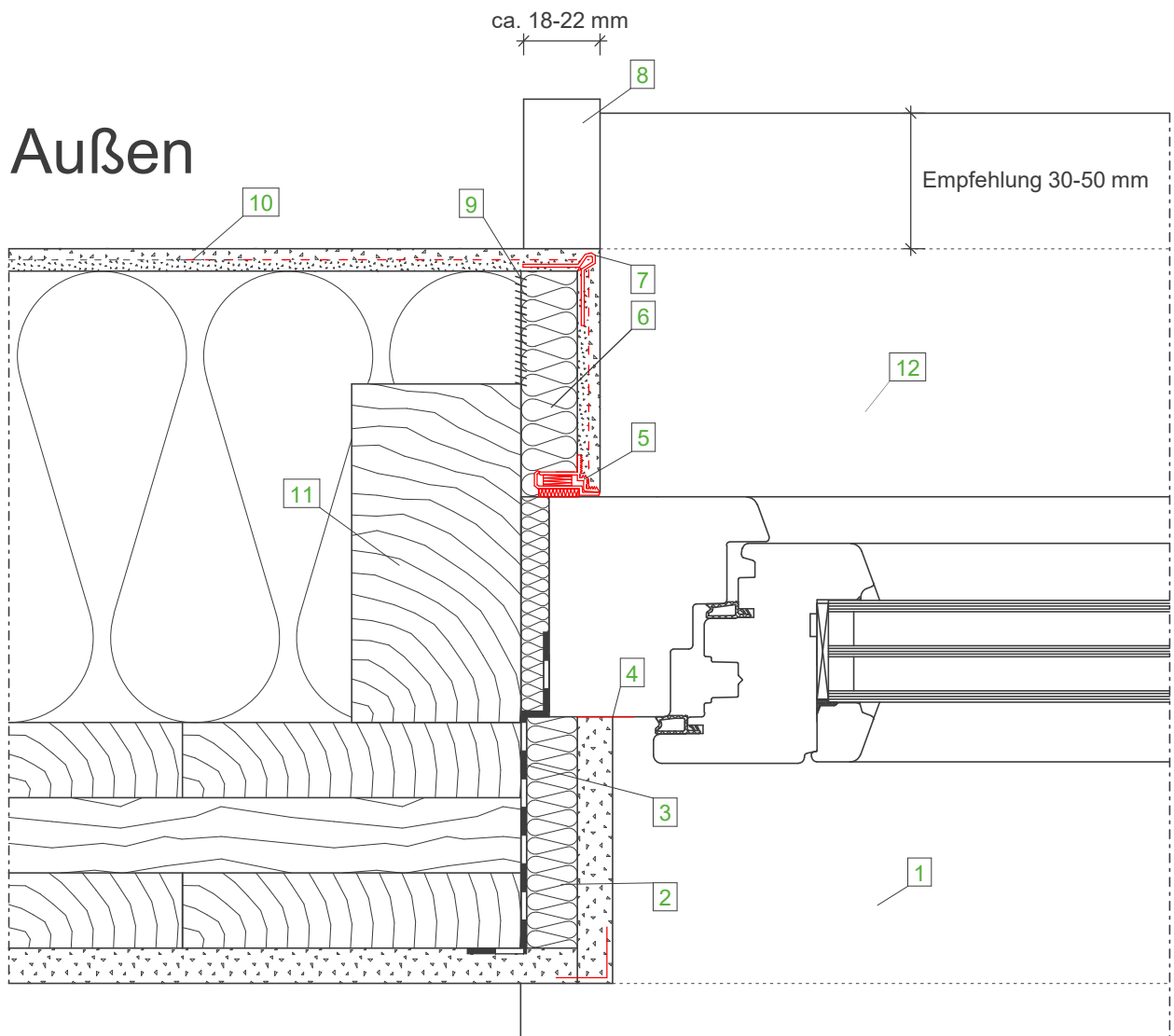
Detailnummer: AW-WDVS-MH-1-30

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Fensterbank innen |
| 2 | STEICObase |
| 3 | Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |
| 4 | Trennstreifen |
| 5 | STEICOsecure AN 100 Anputzleiste |
| 6 | STEICOprotect Laibungsplatte 20 mm |
| 7 | Gewebeeckwinkel |
| 8 | Endprofil für WDVS geeignet |
| 9 | STEICOmultiphase Verklebung |
| 10 | Flächengewebe |
| 11 | Aufgesetzter Rahmen zur Fensterbefestigung, optional auch mit Stegträger möglich |
| 12 | Alu-Fensterbank |

Innen

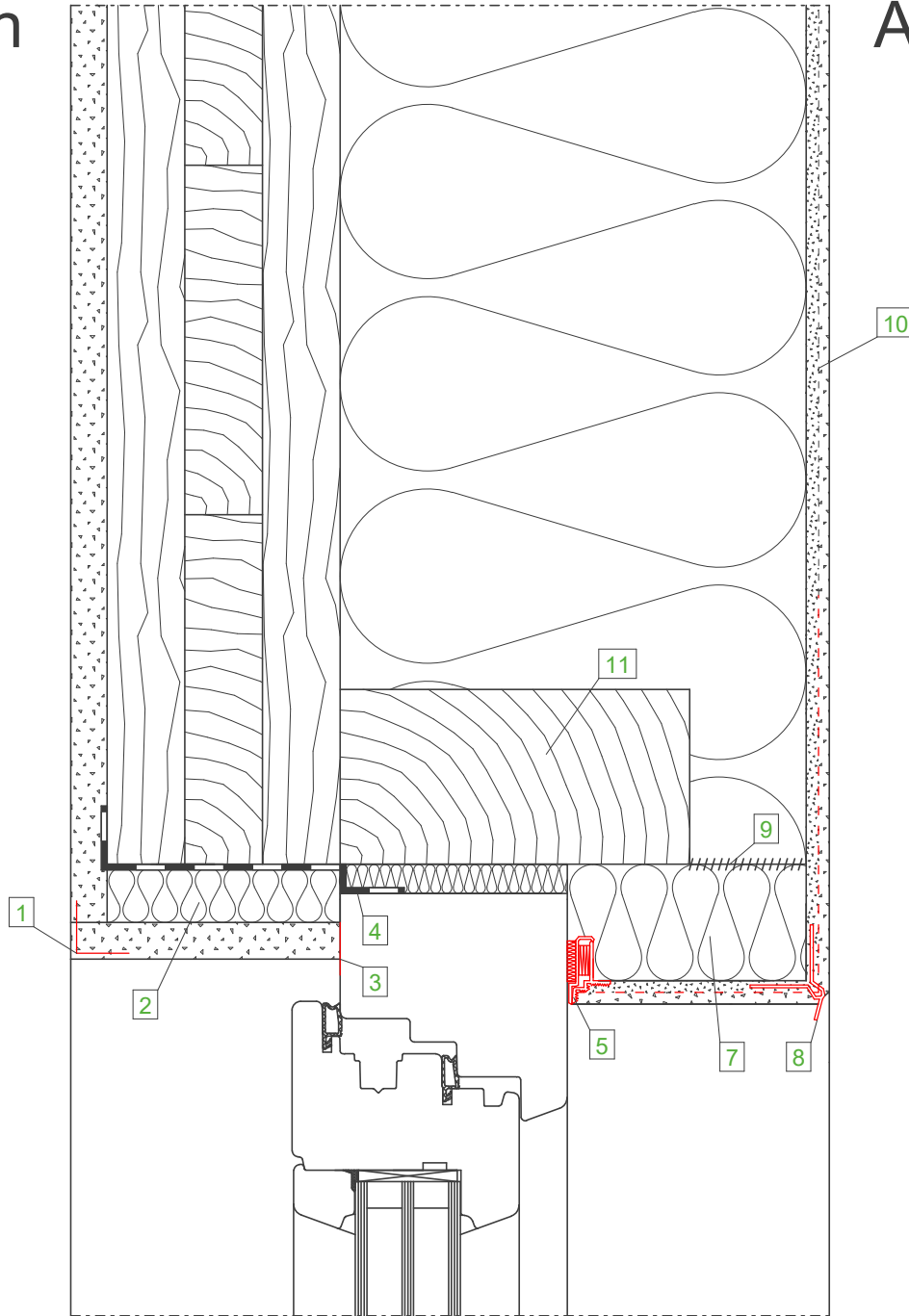
Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - Seitlicher Anschluss mit Laibungsplatte, Horizontalschnitt			
Datum: 06.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-MH-3-10		
Änderung: 28.05.2019	Bearbeiter: A. Luz	Maßstab: 1 : 2.5	

Innen

Außen



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|--|
| 1 | Eckwinkel |
| 2 | STEICObase |
| 3 | Trennstreifen |
| 4 | Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |
| 5 | STEICOsecure AN 100 Anputzleiste |
| 6 | Fugendichtband |
| 7 | STEICOprotect Laibungsplatte (möglichst 40 mm Dämmdicke) |
| 8 | Tropfkantenprofil |
| 9 | STEICOMulti fill Verklebung |
| 10 | Flächengewebe |
| 11 | Aufgesetzter Rahmen zur Fensterbefestigung, optional auch mit Stegträger möglich |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - Oberer Anschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt

Datum: 11.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-MH-3-20

Änderung: 28.05.2019

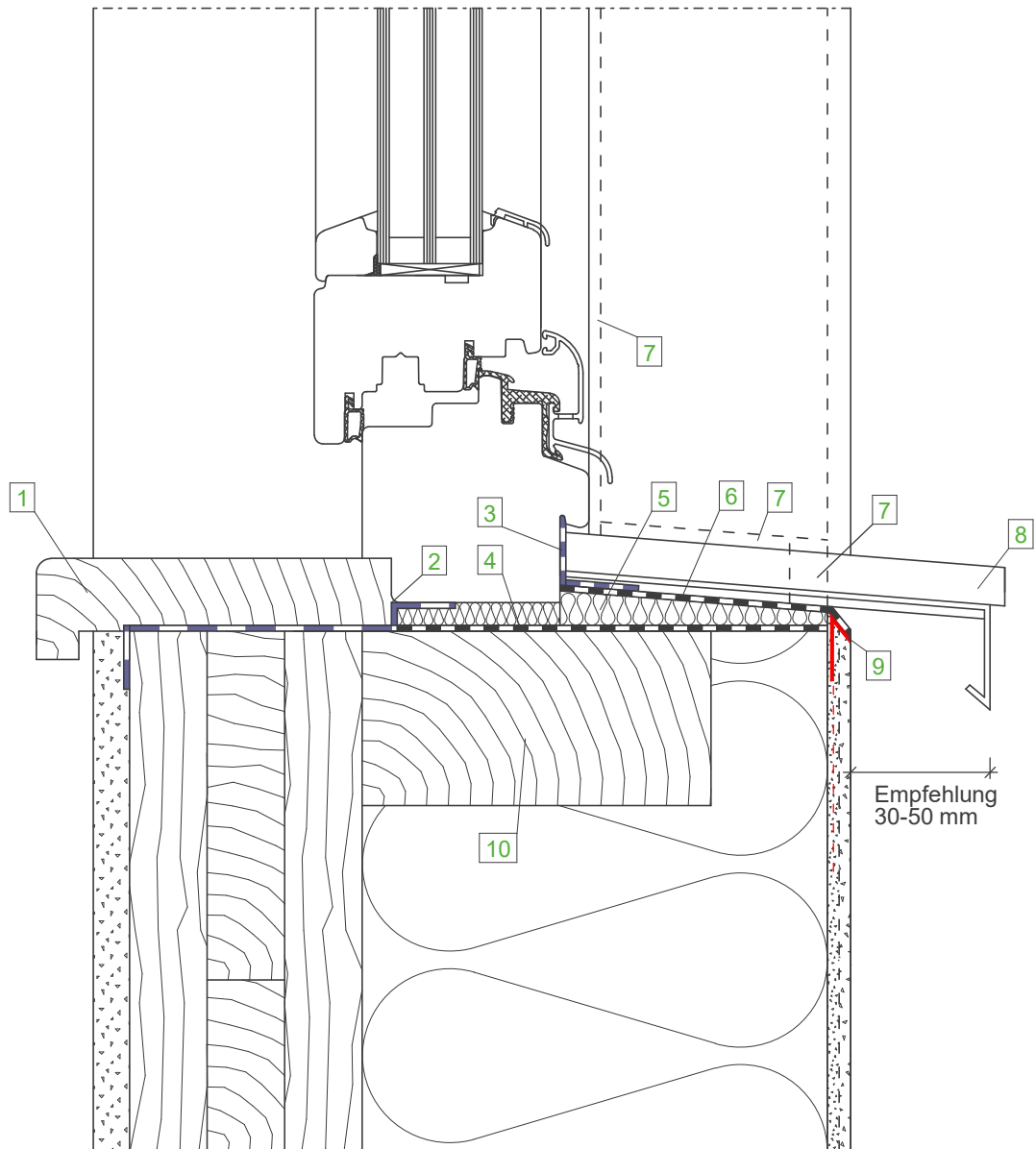
Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem

Innen

Außen



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOPROTECT/ STEICOPROTECT dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | Fensterbank innen |
| 2 | Luftdichter Fenstereinbau (DIN 4108-7) |
| 3 | Klebeband STEICOMulti tape |
| 4 | STEICOMulti UDB |
| 5 | STEICOfix Holzfaser- Dämmkeil |
| 6 | Aufkaschierte Funktionsbahn auf Holzfaser-Dämmkeil |
| 7 | Fugendichtband |
| 8 | Alu-Fensterbank |
| 9 | Attikapprofil |
| 10 | Aufgesetzter Rahmen zur Fensterbefestigung, optional auch mit Stegräger möglich |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Fenster - Unterer Anschluss mit Laibungsplatte, Vertikalschnitt

Datum: 12.03.2015

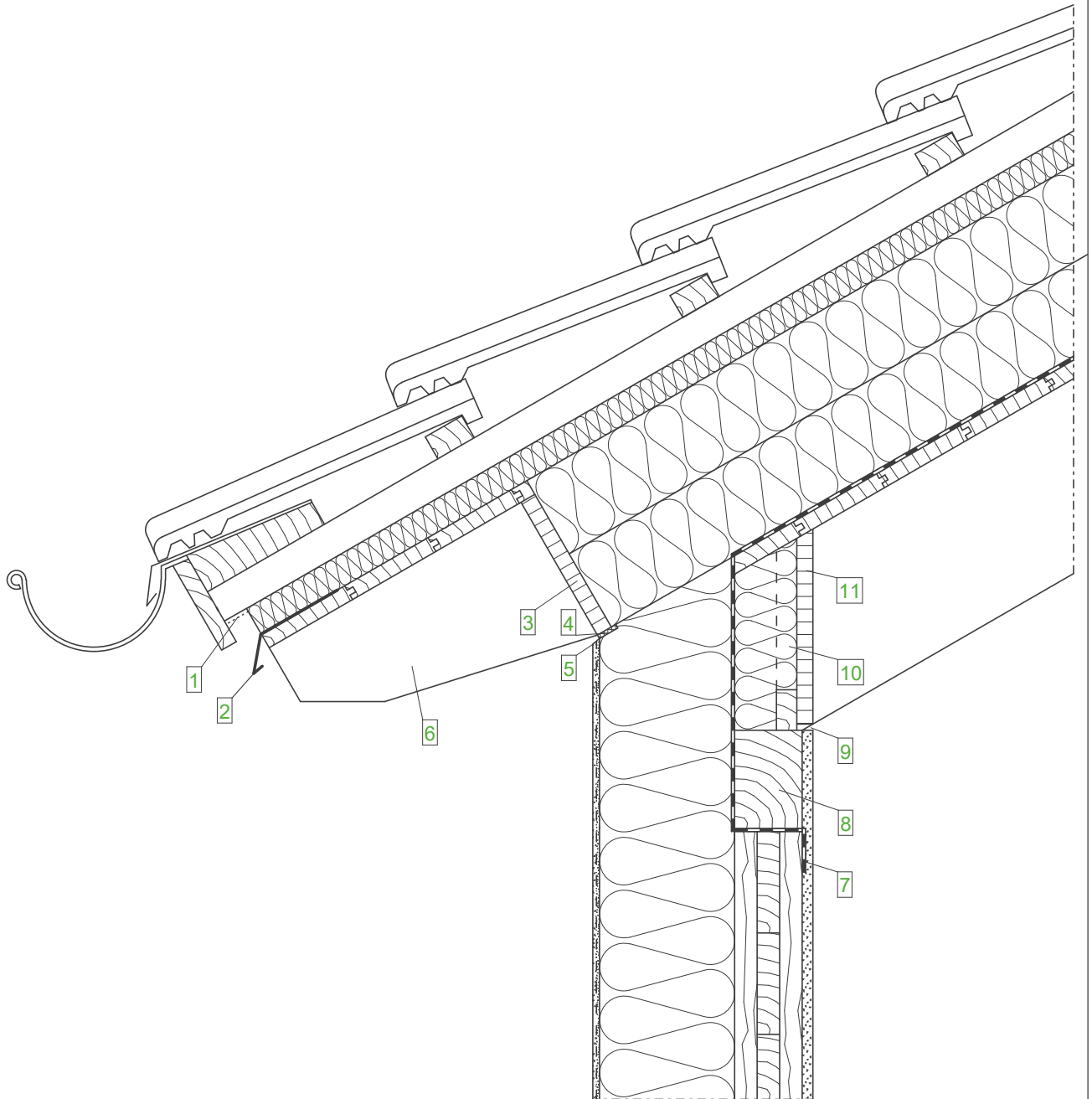
Detailnummer: AW-WDVS-MH-3-30

Änderung: 28.05.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- Sichtbarer Sparren
- Sichtschalung
- Dampfbremse
- STEICOtherm
- STEICOuniversal (Unterdach)
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | Insektenschutzgitter |
| 2 | Tropfblech |
| 3 | Stellbrett (in den Sparren eingenetet) |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | Aufschiebling |
| 7 | Klebeband STEICOMulti tape |
| 8 | Schwelle |
| 9 | Schattenfuge |
| 10 | Knagge zur Befestigung des Stellbrettes |
| 11 | Stellbrett raumseitig |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Aufdachdämmung, WDVS an Stellbretter

Datum: 02.04.2015

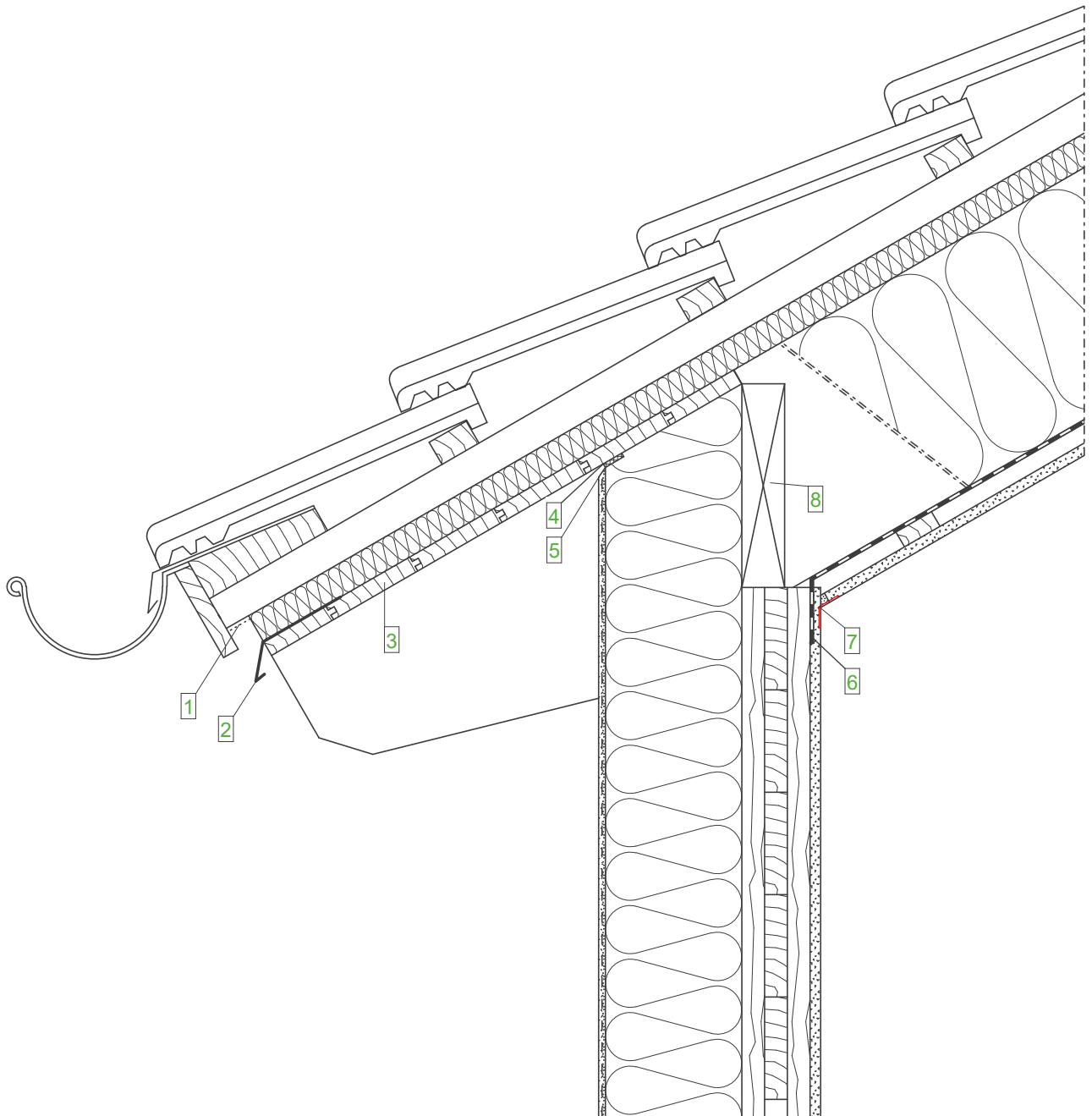
Detailnummer: AW-WDVS-MH-6-10

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- Vollholzsparren (BSH)
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 | Insektenschutzgitter |
| 2 | Tropfblech |
| 3 | Sichtbare Traufschalung |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | Klebeband STEICOmulti tape |
| 7 | Papierfugenbewehrungsstreifen |
| 8 | Bohle zwischen den Sparren |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Vollholzsparren, WDVS zwischen den Sparren

Datum: 02.04.2015

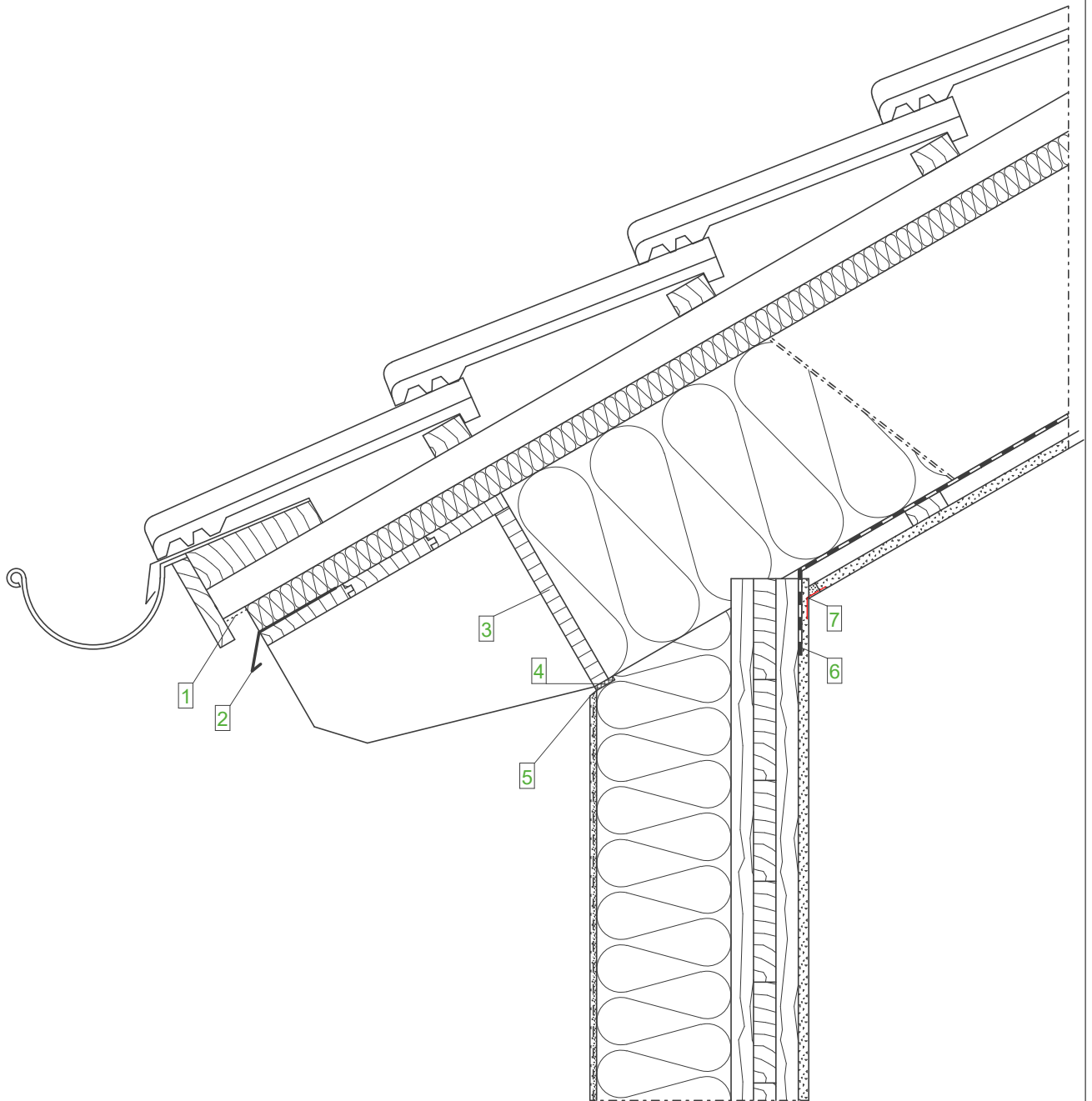
Detailnummer: AW-WDVS-MH-6-20

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ floc
- Vollholzsparren (BSH)
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 | Insektenschutzgitter |
| 2 | Tropfblech |
| 3 | Stellbrett (in den Sparren eingenuet) |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | Klebeband STEICOmulti tape |
| 7 | Papierfugenbewehrungsstreifen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Vollholzsparren mit Stellbrett

Datum: 02.04.2015

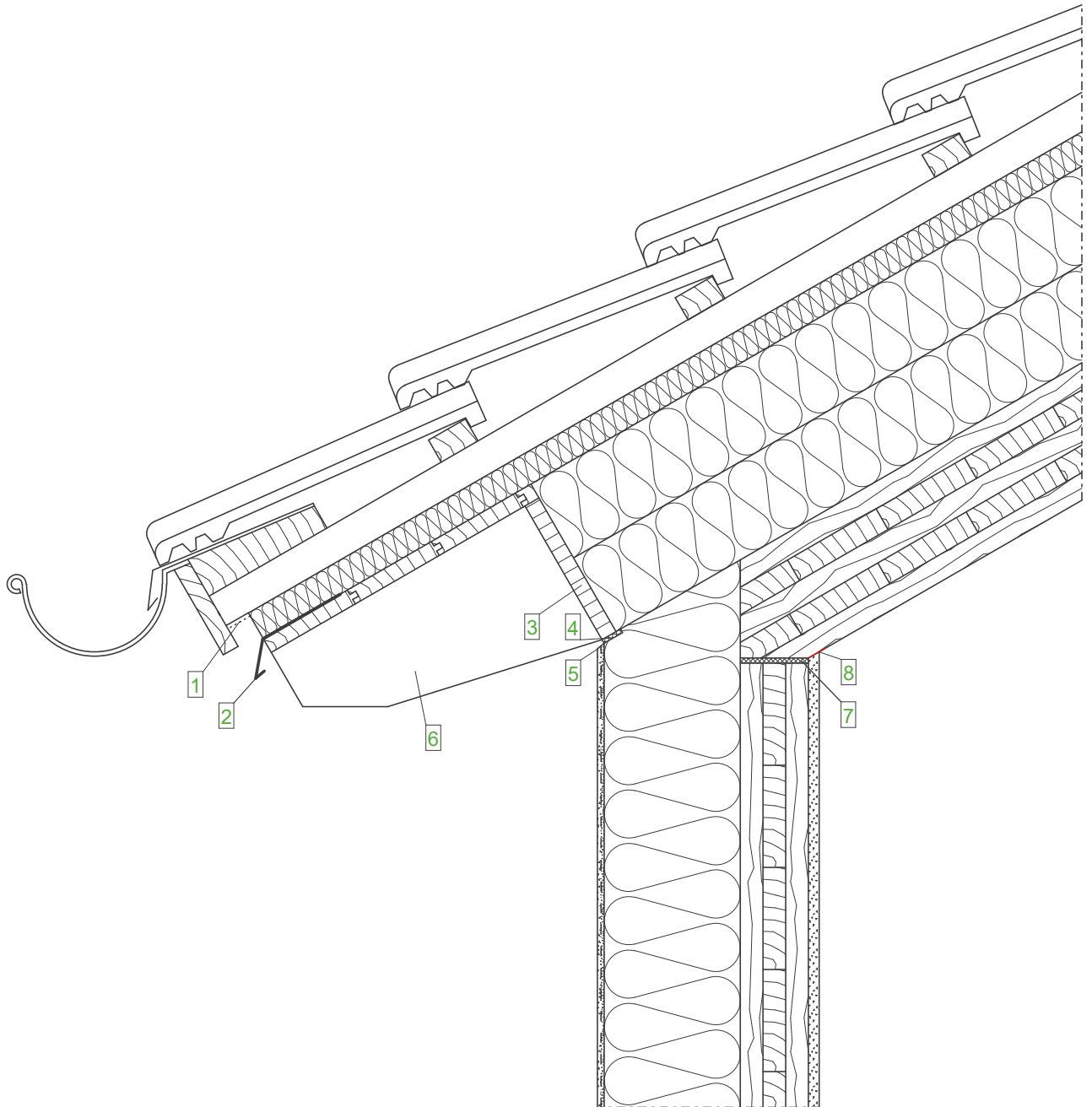
Detailnummer: AW-WDVS-MH-6-30

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOp Protect / STEICOp Protect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- Sichtbares Massivholzelement
- STEICOtherm
- STEICOuniversal (Unterdach)
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | Insektenschutzgitter |
| 2 | Tropfblech |
| 3 | Stellbrett (in den Sparren eingenetet) |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | Aufschiebling |
| 7 | Dichtungsband |
| 8 | Trennstreifen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Massivholzelement, WDVS an Stellbretter

Datum: 02.04.2015

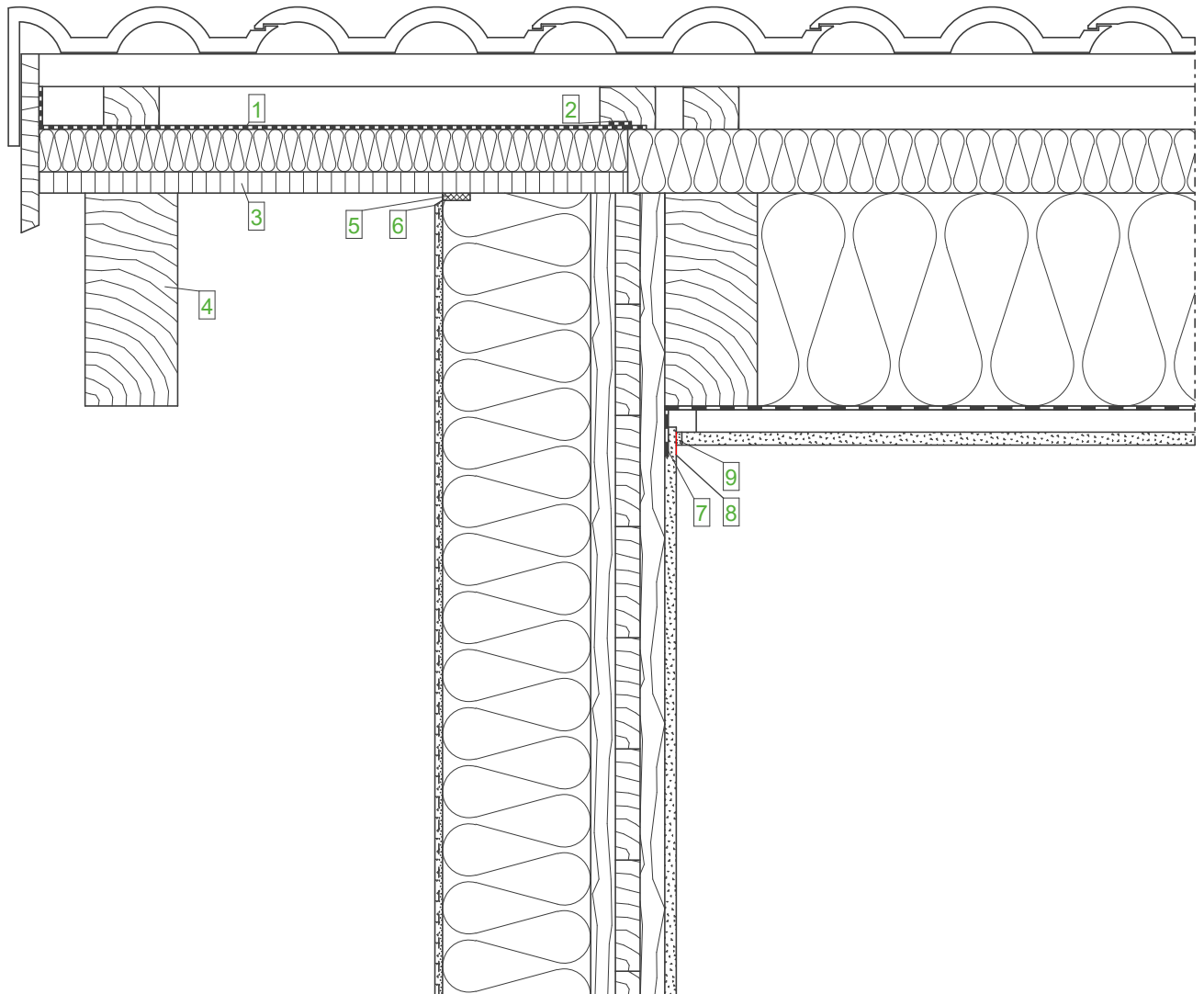
Detailnummer: AW-WDVS-MH-6-40

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau (AW)
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Massivholzwand, im Anschlussbereich luftdicht verklebt
- STEICOp Protect/ STEICOp Protect dry, befestigt mit Tellerbefestiger
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Lattung
- Dampfbremse
- STEICOflex/ zell/ flocc
- Vollholzsparrnen
- STEICOp Universal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | STEICOp multi UDB (nur im Ortgangbereich) |
| 2 | STEICOp multi tape F (min. 100 mm) + STEICOp multi primer |
| 3 | Sichtbare Fichte-Dreischichtplatte |
| 4 | Sichtbarer Vordachsparren |
| 5 | Fugendichtband |
| 6 | Kellenschnitt |
| 7 | Klebeband STEICOp multi tape |
| 8 | Trennstreifen |
| 9 | Fugenspachtel |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Ortgang, sichtbarer Vordachsparren

Datum: 02.04.2015

Detailnummer: AW-WDVS-MH-6-50

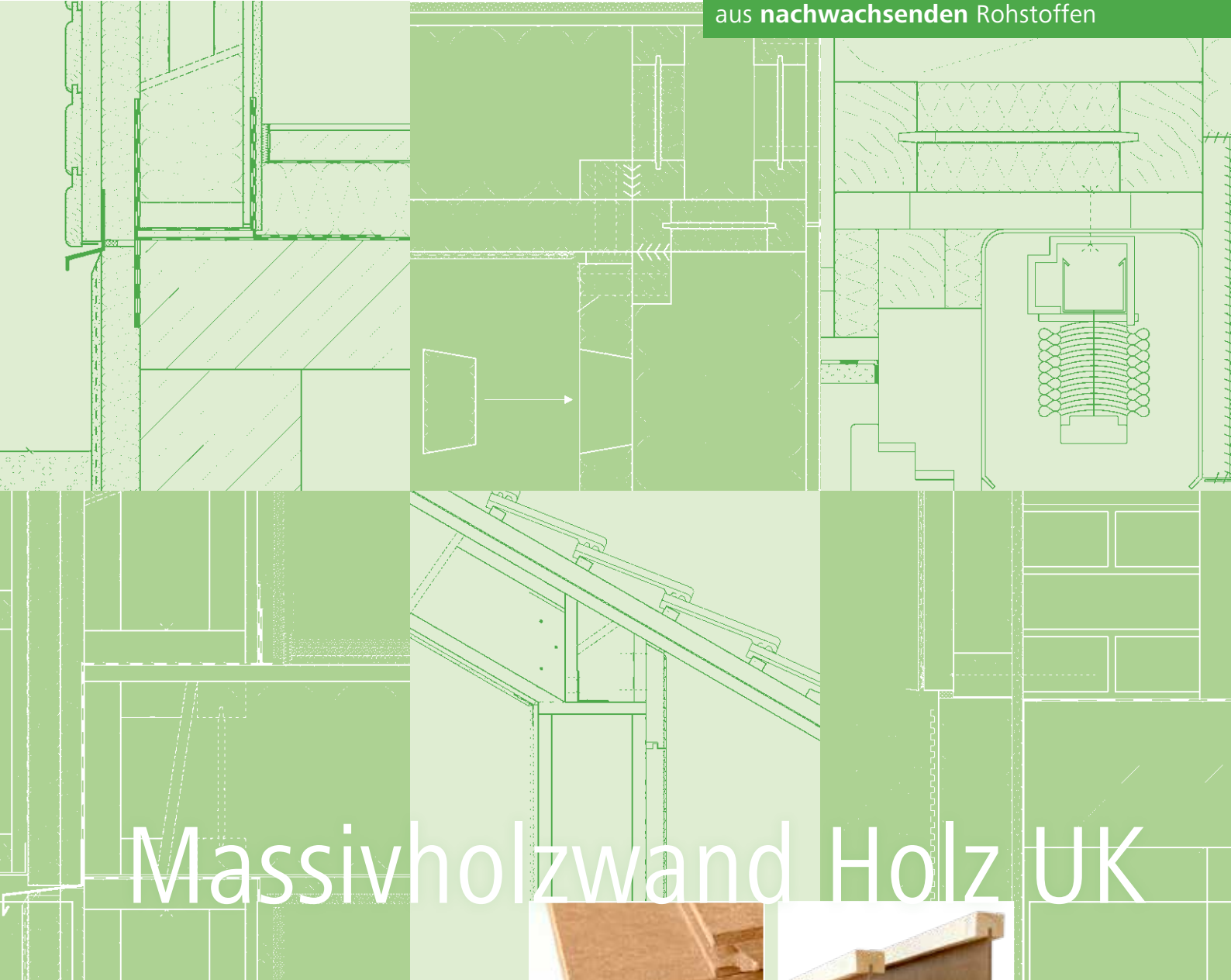
Änderung: 19.08.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem

Umweltfreundliche Bauprodukte
aus nachwachsenden Rohstoffen



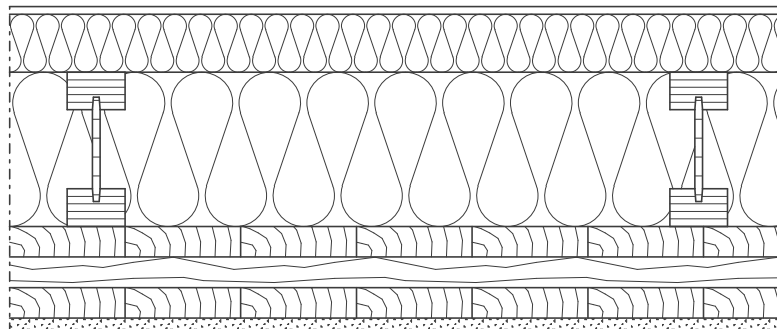
Massivholzwand Holz UK



Außenwand - WDVS - Massivholzwand Holz UK

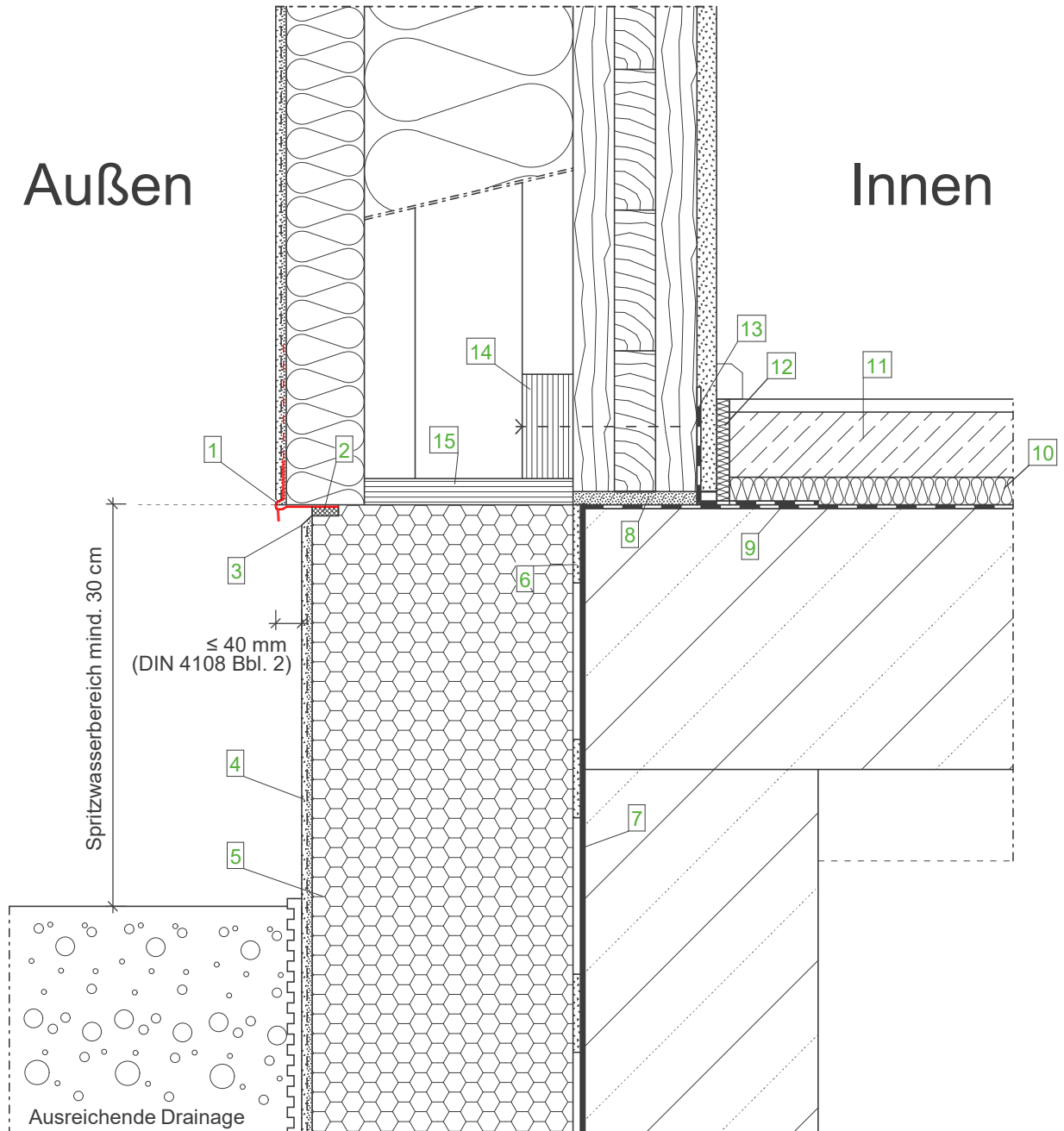
Wandaufbau
(von innen nach außen)

Nr.	Material	Dicke in cm
1	GKB- Platte	1.25
2	Brettsper Holz, luftdicht verklebt	9.50
3	STEICOWall, STEICOflex/ zell/ floc	16.00
4	STEICOprotect, STEICOprotect dry	6.00
5	Zugelassenes Putzsystem	0.80



Außen

Innen



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOPROTECT/ STEICOPROTECT DRY
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

1	Sockelkantenprofil
2	Fugendichtband
3	Kellenschnitt
4	Sockelputz gemäß Putzempfehlung im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung
5	Perimeterdämmung
6	Klebmortel, geeignet auf Bauwerksabdichtung
7	Bauwerksabdichtung nach DIN 18195-4, mind. 15 cm über Gelände
8	Quellmörtel/ Mörtelbett
9	Bitumenbahn
10	STEICOtherm/ STEICObase
11	Nassestrich
12	STEICOSoundstrip
13	Luftdichter Anschluss
14	Optional STEICO LVL R Furnierschichtholz als Richtholz
15	Gefachabschluss mit STEICO LVL X Furnierschichtholz

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Erhöhter Austritt (30 cm über GOK, Spritzwasserfrei)

Datum: 12.03.2015

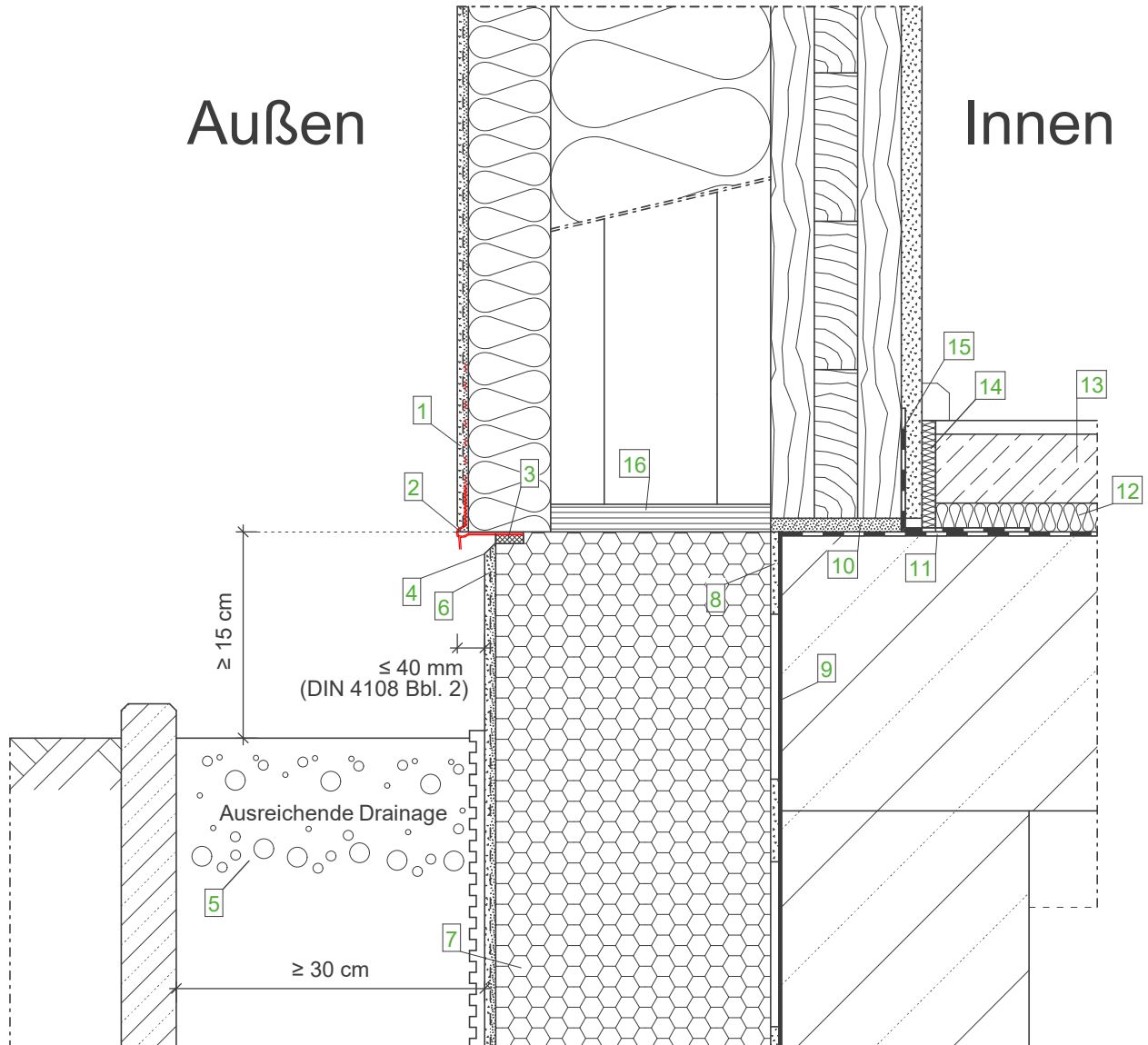
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-1-10

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

1	Im Spritzwasserbereich (bis mind. 30 cm über Gelände) zementöse Flexschlämme als Feuchteschutzbeschichtung zwischen Unter- und Oberputz aufbringen
2	Sockelkantenprofil
3	Fugendichtband
4	Kellenschnitt
5	Kiesbett (Korngröße mindestens 16/32)
6	Sockelputz gemäß Putzempfehlung im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung
7	Perimeterdämmung
8	Klebemörtel, geeignet auf Bauwerksabdichtung
9	Bauwerksabdichtung nach DIN 18195-4, mind. 15 cm über Gelände
10	Quellmörtel/ Mörtelbett
11	Bitumenbahn
12	STEICOtherm/ STEICObase
13	Nassestrich
14	STEICOsoundstrip
15	Luftdichter Anschluss
16	Gefachabschluss mit STEICO LVL X Furnierschichtholz

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - UK Brettsperrholzelement mind. 15 cm über GOK mit Kiesbett

Datum: 12.03.2015

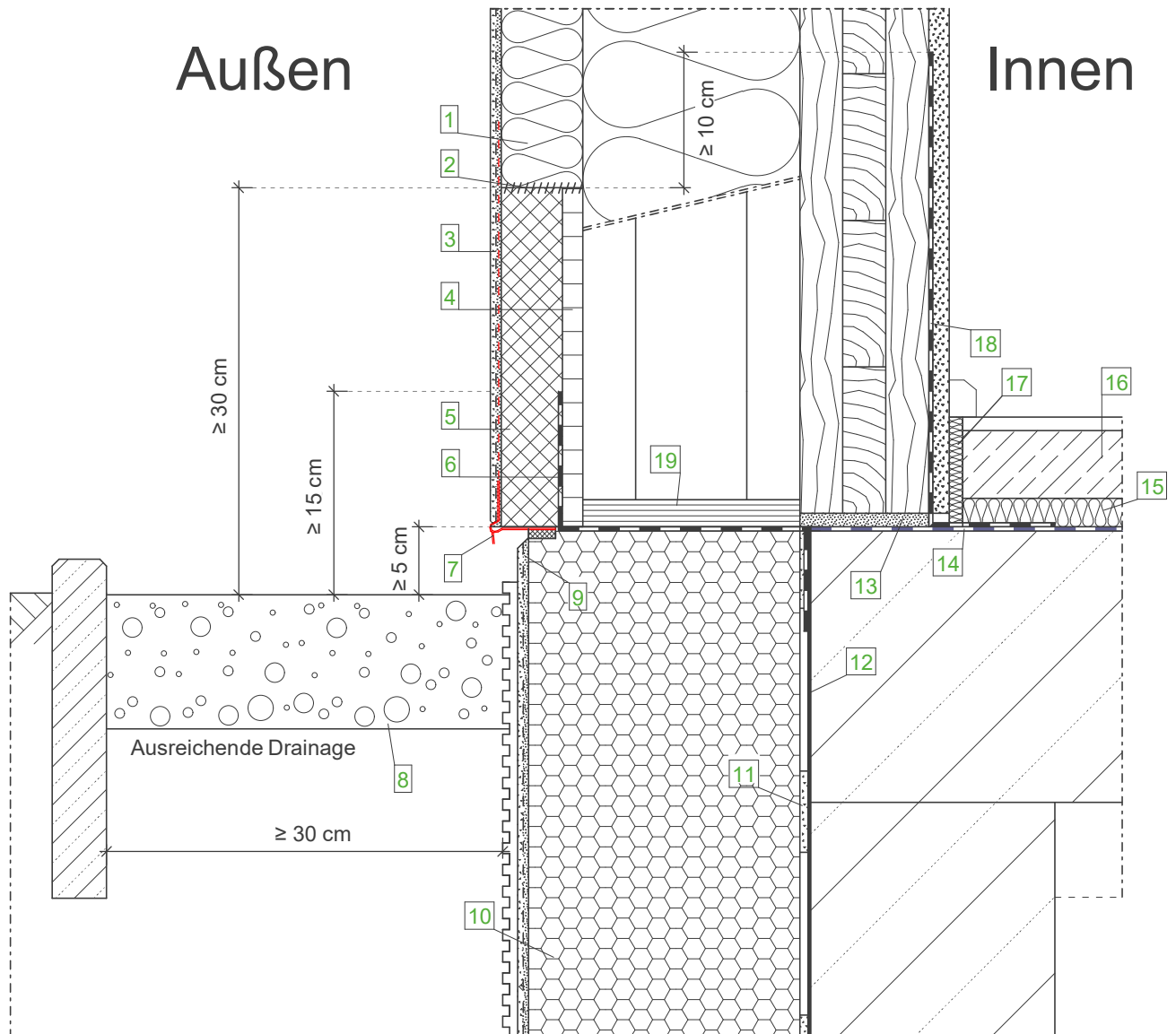
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-1-20

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- 1 STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- 2 STEICOMulti fill
- 3 Zusätzlicher Gewebestreifen mit ausreichender Überdeckung zur Flächenarmierung
- 4 Zementgebundene Platte
- 5 EPS-Dämmplatte mit Waffelstruktur; Befestigung mit Klebemörtel geeignet auf Bauwerksabdichtung
- 6 Abdichtung nach DIN 18195-4, mind. 15 cm über Gelände
- 7 Sockelkantenprofil und Fugendichtband
- 8 Kiesbett (Korngröße mindestens 16/32)
- 9 Sockelputz gemäß Putzempfehlung im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung
- 10 Perimeterdämmung
- 11 Klebemörtel, geeignet auf Bauwerksabdichtung
- 12 Bauwerksabdichtung nach 18195-4
- 13 Quellmörtel/ Mörtelbett
- 14 Bitumenbahn
- 15 STEICOtherm/ STEICObase
- 16 Nassestrich
- 17 STEICOSoundstrip
- 18 Luftdichter Anschluss sd-Wert > 1500m
- 19 Gefachabschluss mit STEICO LVL X Furnierschichtholz

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Ebenerdiger Austritt mit EPS im Spritzwasserbereich (5 cm über GOK)

Datum: 12.03.2015

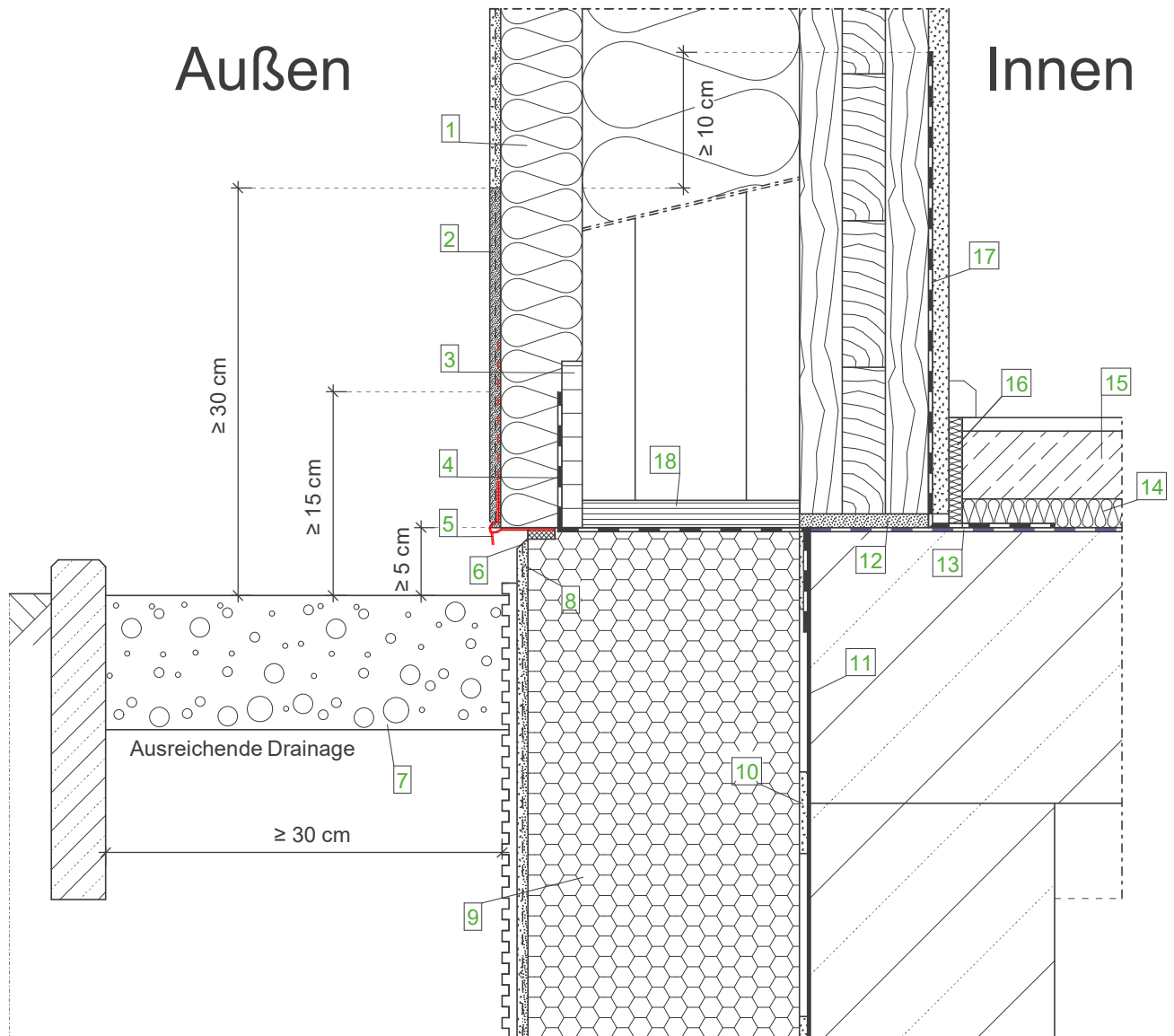
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-1-30

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | STEICOprotect/ STEICOprotect dry |
| 2 | Armierungsputz inkl. Gewebe mit wasserabweisender hochvergütete zementöser Flexschlämme, mind. 30 cm über Gelände |
| 3 | Zementgebundene Platte |
| 4 | Abdichtung nach DIN 18195-4, mind. 15 cm über Gelände |
| 5 | Sockelkantenprofil und Fugendichtband |
| 6 | Kellenschnitt |
| 7 | Kiesbett (Korngröße mindestens 16/32) |
| 8 | Sockelputz gemäß Putzempfehlung im Erdbereich mit flexibler, mineralischer Putzabdichtung |
| 9 | Perimeterdämmung |
| 10 | Klebemörtel, geeignet auf Bauwerksabdichtung |
| 11 | Bauwerksabdichtung nach 18195-4 |
| 12 | Quellmörtel/ Mörtelbett |
| 13 | Bitumenbahn |
| 14 | STEICOtherm/ STEICObase |
| 15 | Nassestrich |
| 16 | STEICOSoundstrip |
| 17 | Luftdichter Anschluss sd-Wert > 1500m |
| 18 | Gefachabschluss mit STEICO LVL X Furnierschichtholz |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Sockel - Ebenerdiger Austritt mit Holzfaser im Spritzwasserbereich (5 cm über GOK)

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-1-40

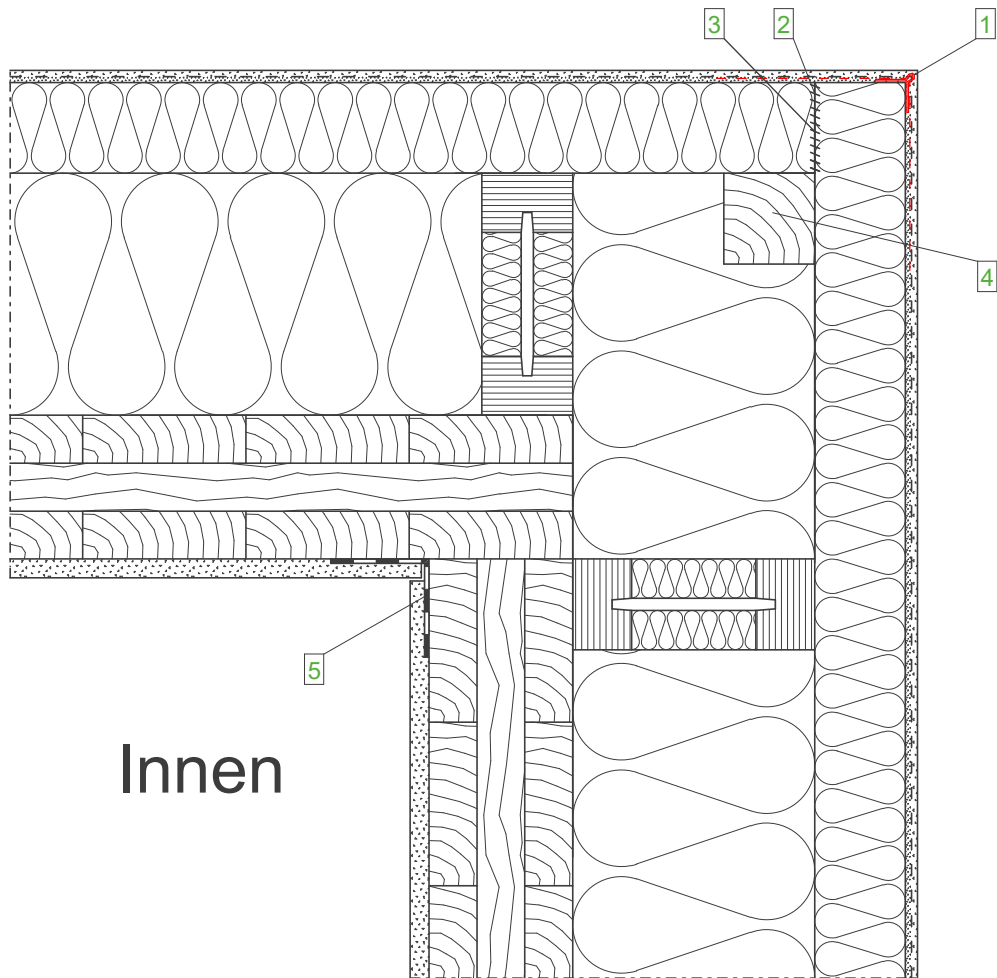
Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen



Innen

Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOflex /zell /floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | Gewebeeckwinkel
Optional STEICOMulti fill zum Ausgleich von
Verarbeitungstoleranzen zwischen 2mm und 5mm |
| 2 | Optional STEICOMulti fill zum Ausgleich von
Verarbeitungstoleranzen zwischen 2mm und 5mm |
| 3 | Stumpfer Plattenstoß |
| 4 | Kantholz,
bei Breitrückenklammern H: mind. 6 x 6 cm
bei Tellerbefestigern H: mind. 8 x 8 cm |
| 5 | Luftdichter Anschluss |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Außenecke mit Hinterlegung

Datum: 20.03.2015

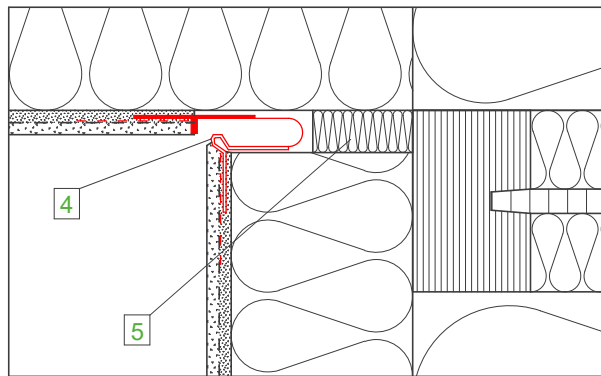
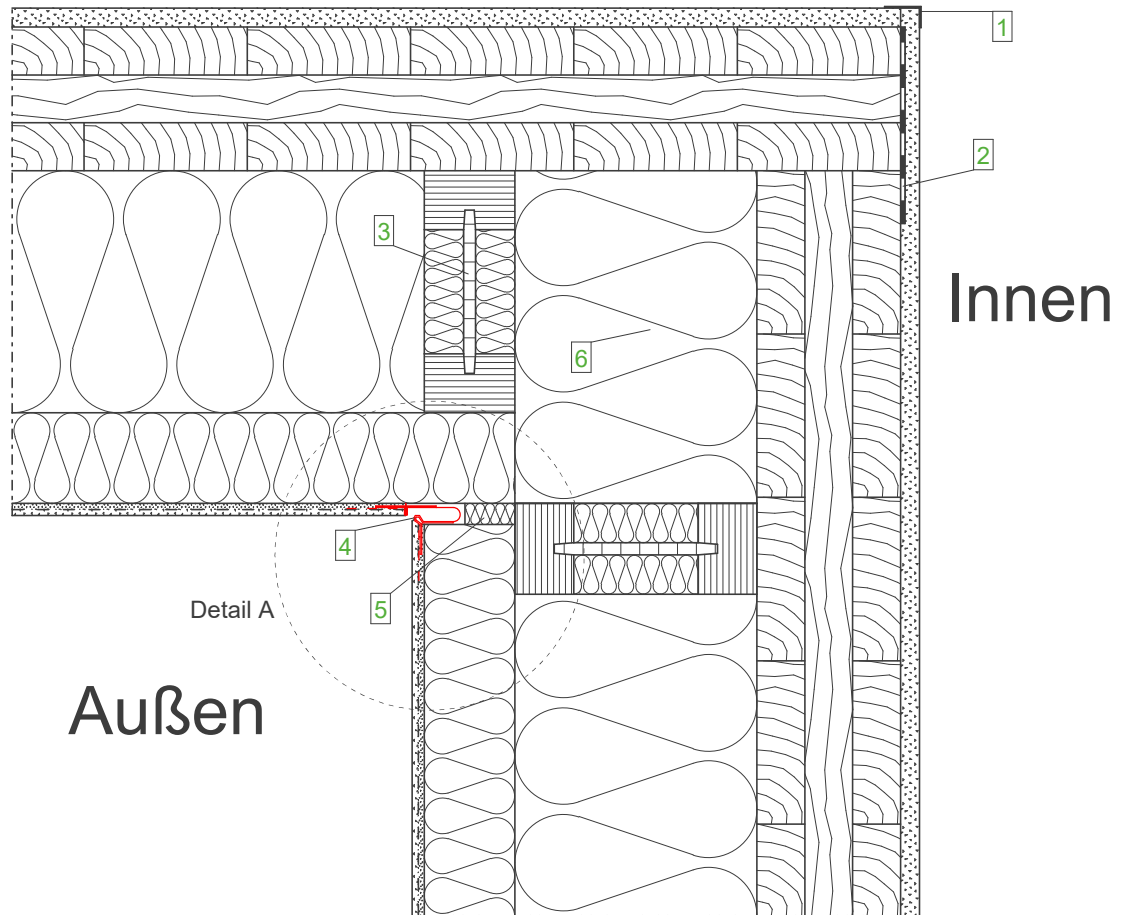
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-2-10

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



Detail A, M 1:2,5

**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOflex /zell /floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

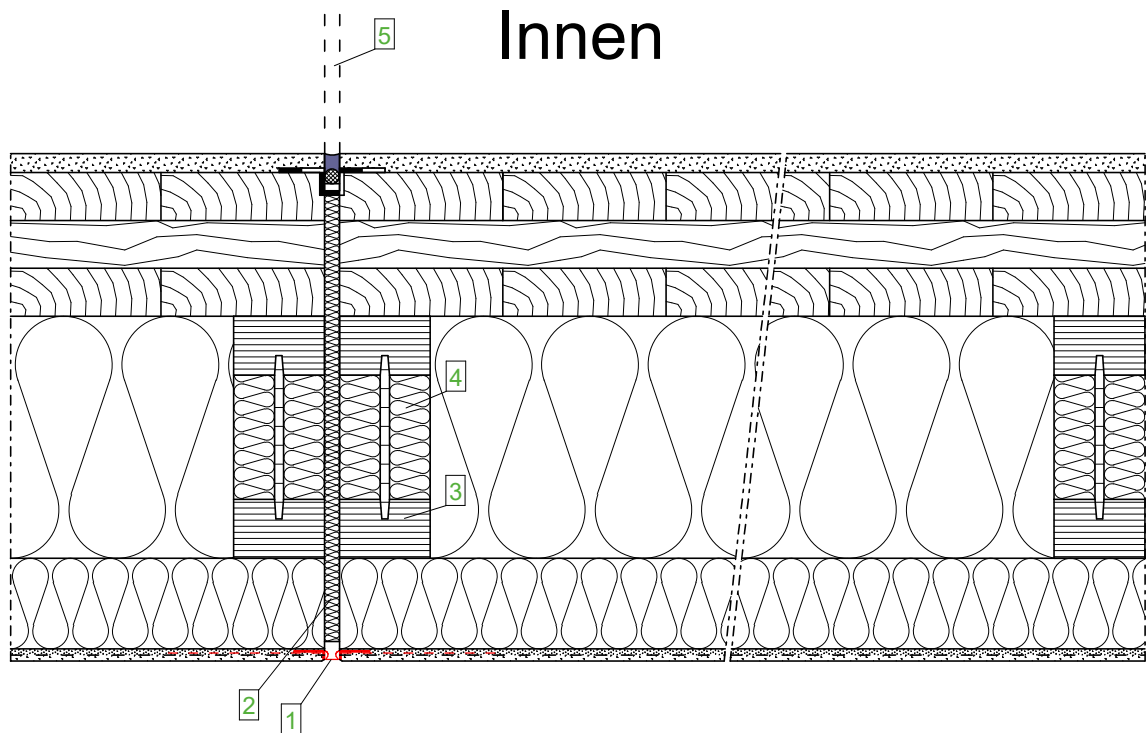
Legende:

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Kantenschutzprofil |
| 2 | Luftdichter Anschluss |
| 3 | STEICOWall mit Stegdämmung |
| 4 | Dehnfugenprofil |
| 5 | Fugendichtband |
| 6 | STEICOflex |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Innenecke mit STEICOWall Randrippe		
Datum: 20.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-2-20	
Änderung: 14.03.2019	Bearbeiter: J. Ernstberger	Maßstab: 1 : 5.0



Außen

Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOflex /zell /floc
- STEICOWall
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | STEICOsecure Putztrennprofil
auf 12 mm dehnbar |
| 2 | STEICOflex |
| 3 | Stegträger STEICOWall |
| 4 | Stegüberdämmung |
| 5 | Dehnfuge in Bodenplatte |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

AW - Übergänge - Dehnfuge im WDVS

Datum: 20.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-2-30

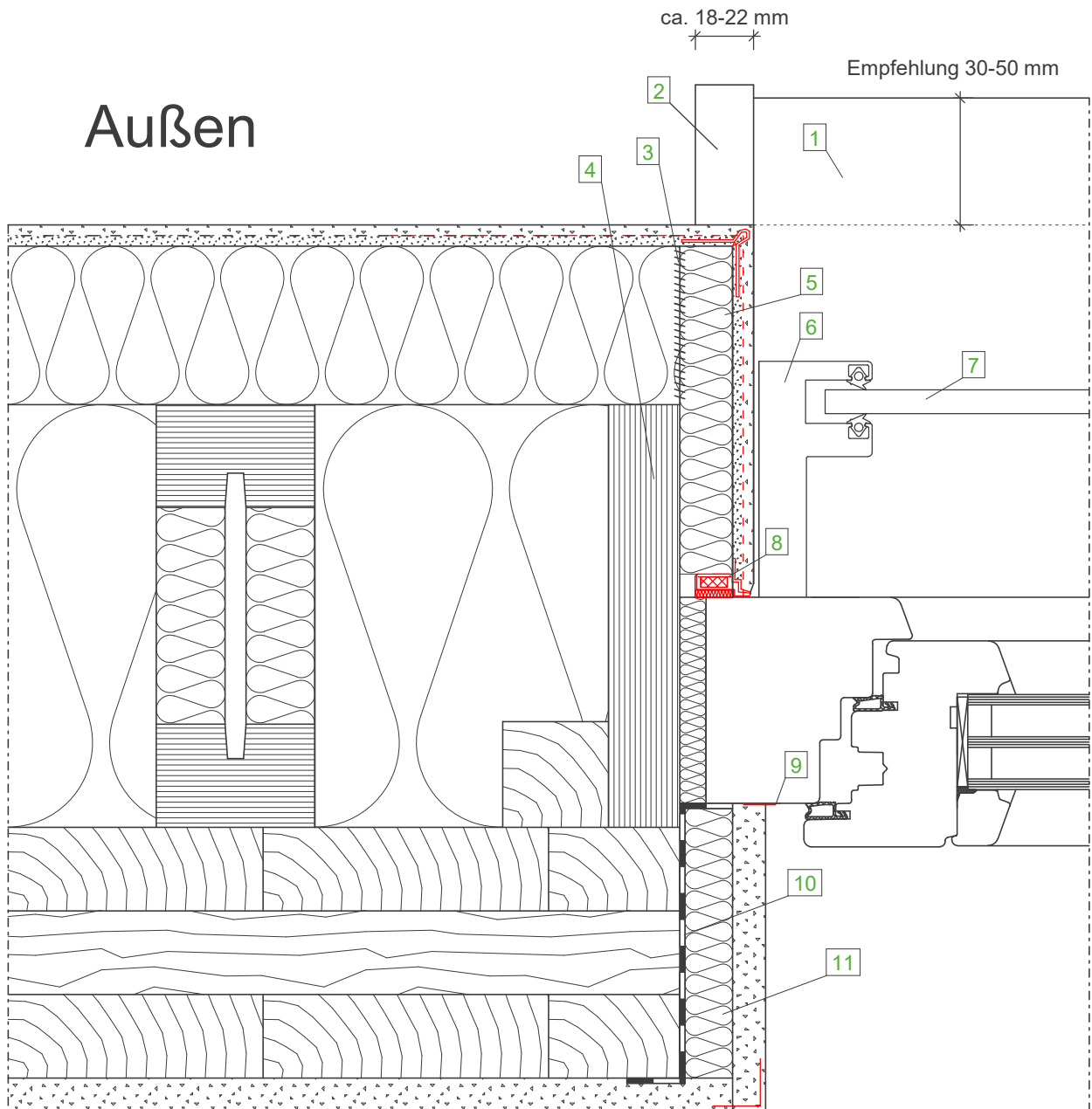
Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Außen



Innen

Wandaufbau (von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ flocc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

1	Alu-Fensterbank
2	Alu-Gleitanschlussprofil
3	Verklebung der Laibungsplatte mit STEICOMulti fill
4	STEICO LVL X Furnierschichtholz, seitlich mit Kantholz befestigt
5	STEICOprotect Laibungsplatte 20 mm
6	Rolladenführungsschiene, am Blendrahmen befestigt; sitzt vor fertig verputzter Fensterlaibung; System D&M
7	Rollladenpanzer
8	STEICOsecure Anputzleiste 100
9	Trennstreifen
10	Luftdichter Anschluss des LVL X Rahmens
11	STEICObase

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Rollo - Fenster - Horizontalschnitt mit Laibungsplatte (D&M)

Datum: 12.03.2015

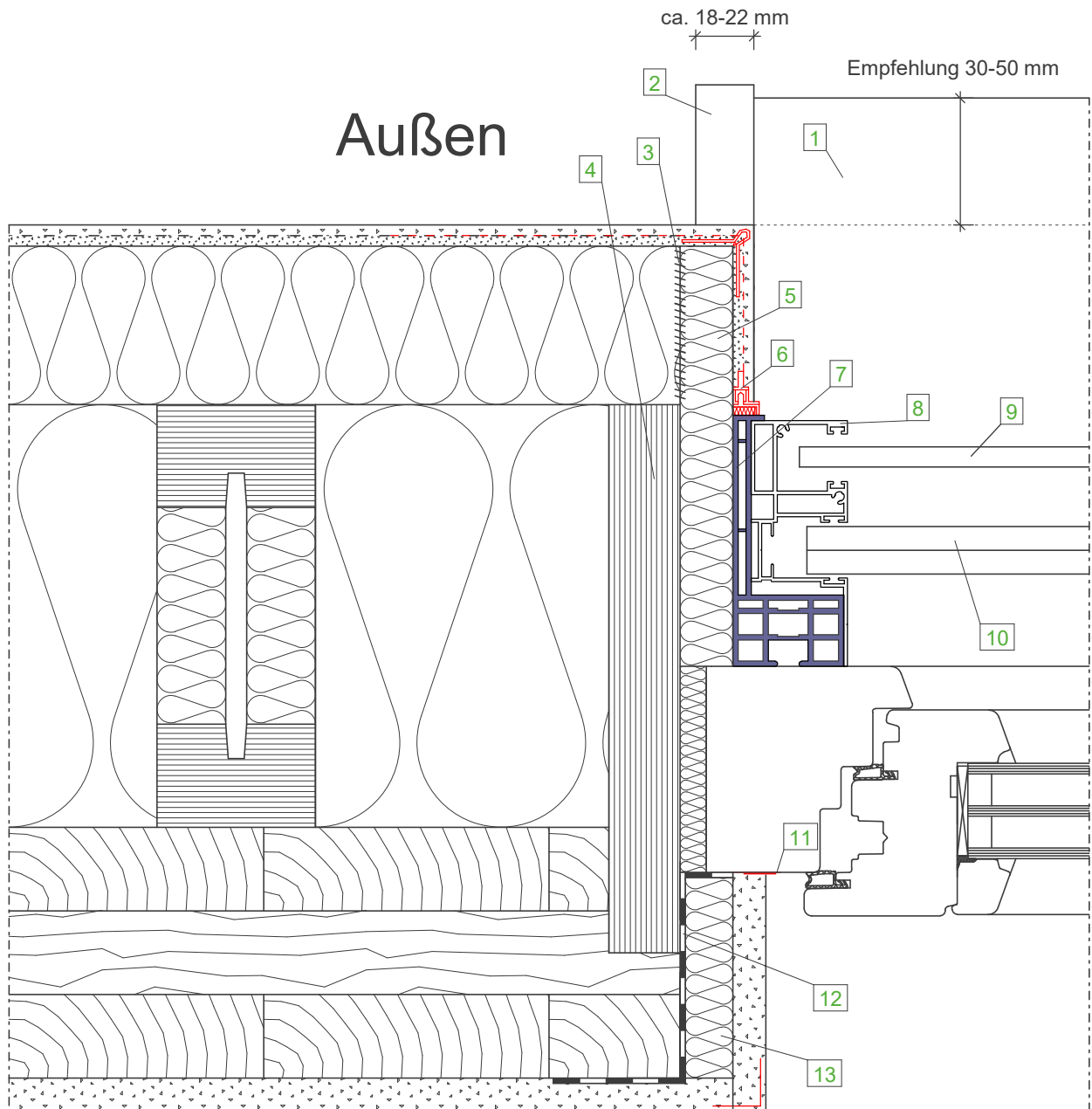
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-4-10

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem



Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | Alu-Fensterbank |
| 2 | Alu-Gleitabschlussprofil |
| 3 | Verklebung der Laibungsplatte mit STEICOmulti fill |
| 4 | STEICO LVL X Furnierschichtholz, in der Laibung des Massivholzelements befestigt |
| 5 | STEICOprotect Laibungsplatte 20mm |
| 6 | STEICOsecure Anputzleiste 50 |
| 7 | Grundprofil der Rolladenführungsschiene, Schlagregendicht mit Fenster und Putz verbunden |
| 8 | Aufgesteckte Rolladenführungsschiene und Halterung für Absturzsicherung, kann zu Revisionszwecken abgenommen werden |
| 9 | Rolladenpanzer |
| 10 | Glasabsturzsicherung "to safe" mit bauaufsichtlicher Zulassung |
| 11 | Trennstreifen |
| 12 | Luftdichte Verklebung des STEICO LVL X Furnierschichtholz Rahmens mit der Massivholzwand |
| 13 | STEICObase |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Rollo - Fenster - Horizontalschnitt, LVL Rahmen, (Günthner)

Datum: 12.03.2015

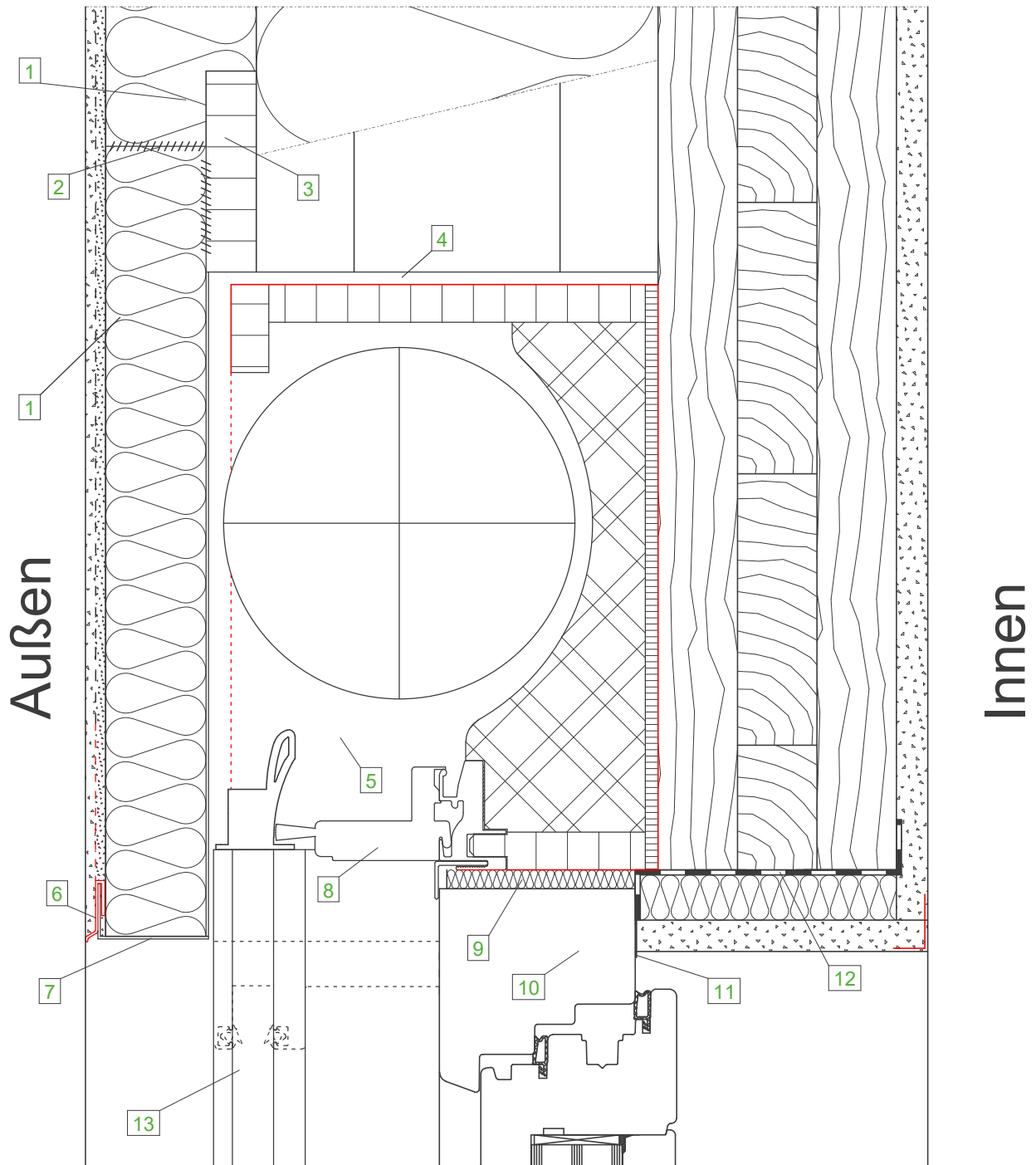
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-4-30

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsper Holz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ flocc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | STEICOprotect/ STEICOprotect dry |
| 2 | STEICOmultipill |
| 3 | Stoßhinterlegung mit Holzwerkstoffplatte
[Seitliche Stoßhinterlegung beachten] |
| 4 | Luftspalt zur Entkopplung von Rollenkasten und Fassade |
| 5 | Aufsatzrollladen FEHRO.AR D&M |
| 6 | STEICOsecure Blechanschlussprofil |
| 7 | Blechprofil mit integrierter Tropfkante |
| 8 | Revisionsöffnung |
| 9 | Fugendichtband für Fensterabdichtung |
| 10 | Blendrahmen, Befestigung über untere Holzwerkstoffplatte des
Rollladenkastens an das Massivholzelement |
| 11 | Trennstreifen |
| 12 | Luftdichter Fenstereinbau nach DIN 4108-7 |
| 13 | Rollladenführungsschiene |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Rollo - Fenster - Oberer Anschluss, Vertikalschnitt, (D&M)

Datum: 12.03.2015

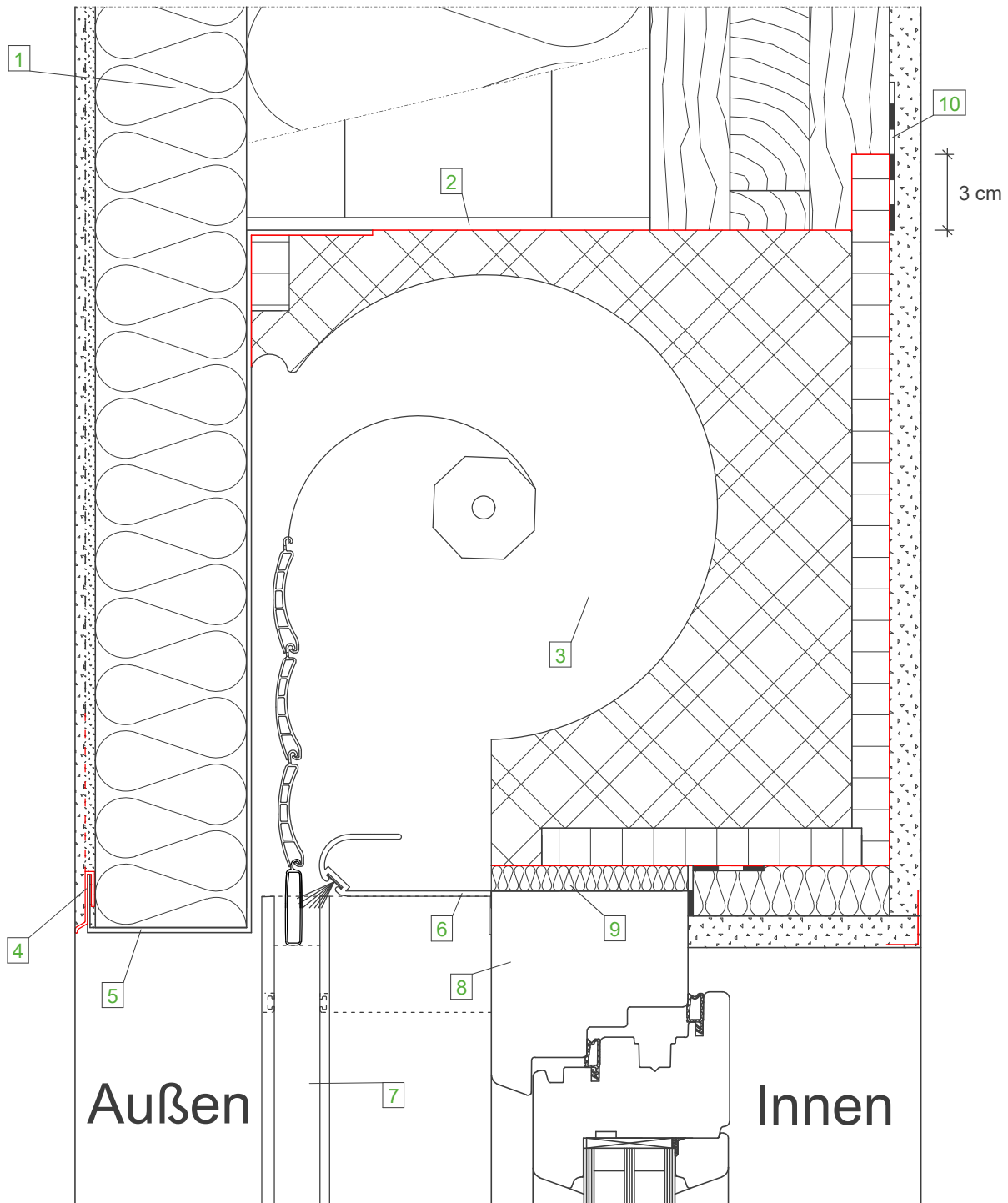
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-4-40

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsper Holz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | STEICOprotect/ STEICOprotect dry |
| 2 | Luftspalt zur Entkopplung von Rollladenkasten und Fassade |
| 3 | Rollladenkasten Flexi Fix 95/120 Günthner |
| 4 | STEICOsecure Blechanschlussprofil |
| 5 | Aluminiumblende |
| 6 | Revisionsöffnung |
| 7 | Rollladenführungsschiene |
| 8 | Blendrahmen, Befestigung über untere Holzwerkstoffplatte des Rollladenkastens |
| 9 | Fugendichtband für Fensterabdichtung |
| 10 | Luftdichter Anschluss mit STEICOMulti tape |

Planungstipp: Statt eines Rollladens kann bei gleicher Einbausituation auch ein Raffstore verwendet werden.

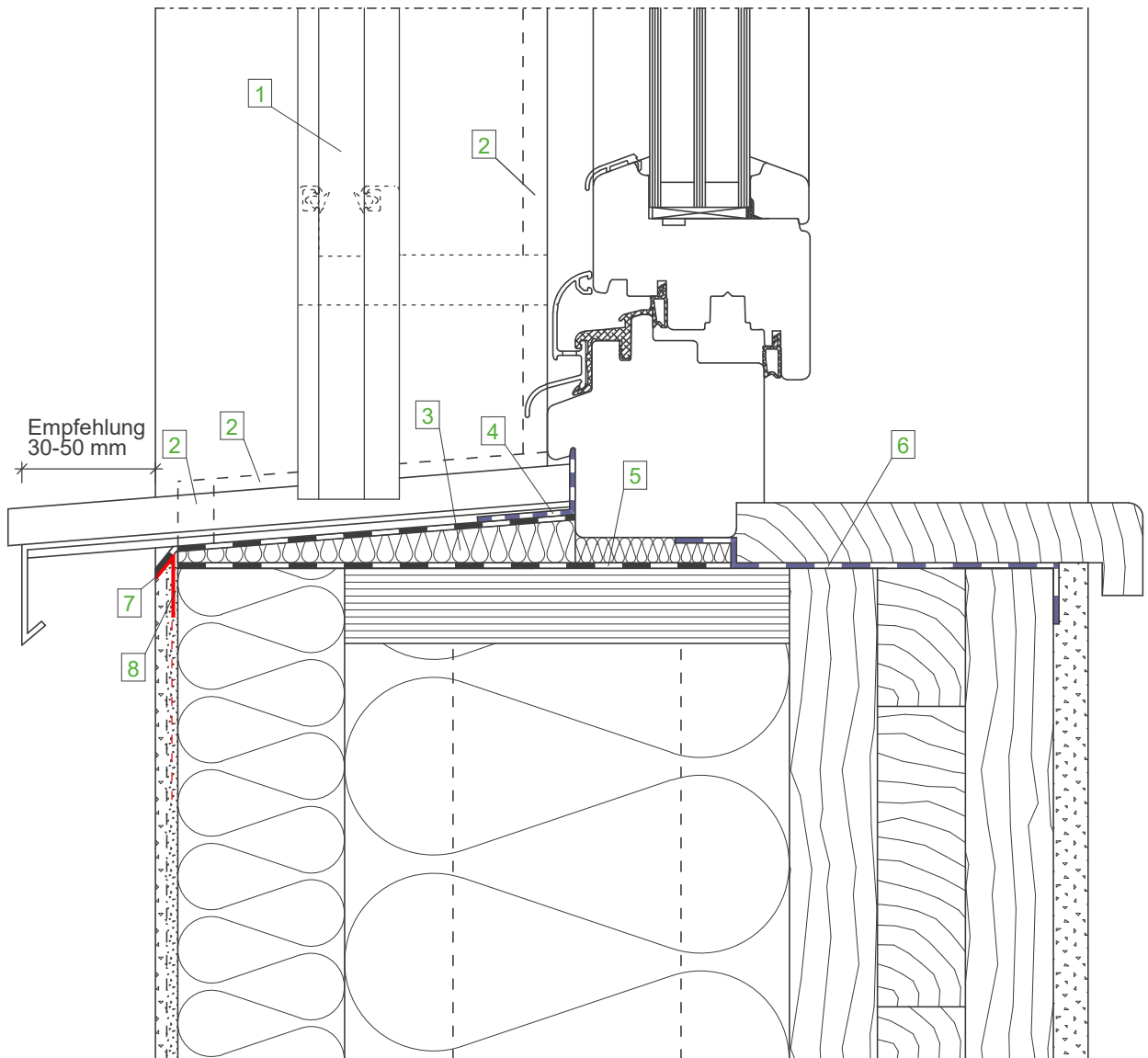
Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Rollo - Fenster - Oberer Anschluss, Vertikalschnitt, (Günthner)			
Datum: 12.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-4-50		
Änderung: 14.03.2019	Bearbeiter: J. Ernstberger	Maßstab: 1 : 2.5	

Außen

Innen



Tipp: Step by Step Einbauanleitung des STEICOfix Dämmkeils für eine sichere Ausbildung der Unterfensterbank

Wandaufbau
(von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | Rolladenführungsschiene |
| 2 | Fugendichtband |
| 3 | STEICOfix Holzfaser-Dämmkeil mit Folienkaschierung |
| 4 | STEICOMulti tape F mit geteiltem Liner |
| 5 | STEICOMulti UDB zum Wetterschutz während der Bauphase |
| 6 | Luftdichter Anschluss des Fensters |
| 7 | Attikaprofil mit Anschluss der zweiten wasserführenden Ebene des STEICOfix Dämmkeils |
| 8 | Befestigung des Attikaprofiles mit STEICOMulti fill |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Rollo - Fenster - Unterer Anschluss, Vertikalschnitt, (D&M)

Datum: 12.03.2015

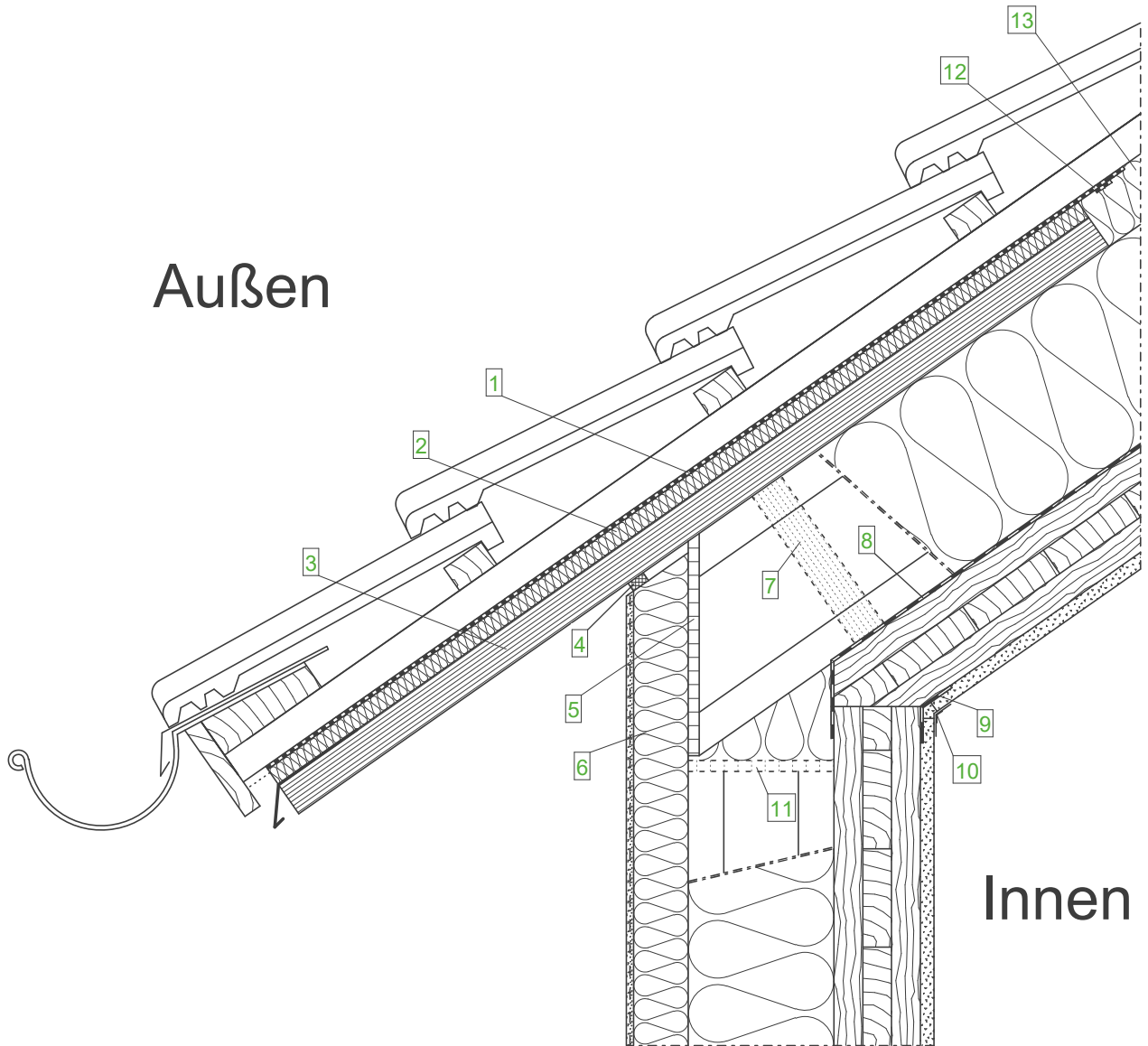
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-4-60

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 2.5

STEICO
Das Naturbausystem



Außen

Innen

**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Dachaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB- Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOMulti cover 5
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | STEICOMulti UDB (nur im Traufbereich) |
| 2 | STEICOuniversal 22 mm |
| 3 | STEICO LVL X Furnierschichtholz 39 mm mit Oberflächenbehandlung |
| 4 | Fugendichtband und Kellenschnitt |
| 5 | Gefachabschluss Holzwerkstoffplatte |
| 6 | STEICOProtect |
| 7 | Optional LVL Blockung für Lastabtragung |
| 8 | STEICOMulti cover 5 |
| 9 | Luftdichter Anschluss |
| 10 | Papierfugenbewehrungsstreifen |
| 11 | Optional Gefachabschluss aus Holzwerkstoffplatte |
| 12 | STEICOMulti tape F (min. 100 mm) + STEICOMulti primer |
| 13 | STEICOuniversal/ STEICOuniversal dry 60 mm |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Massivholz-Dachstuhl, STEICOWall durchlaufend

Datum: 12.03.2015

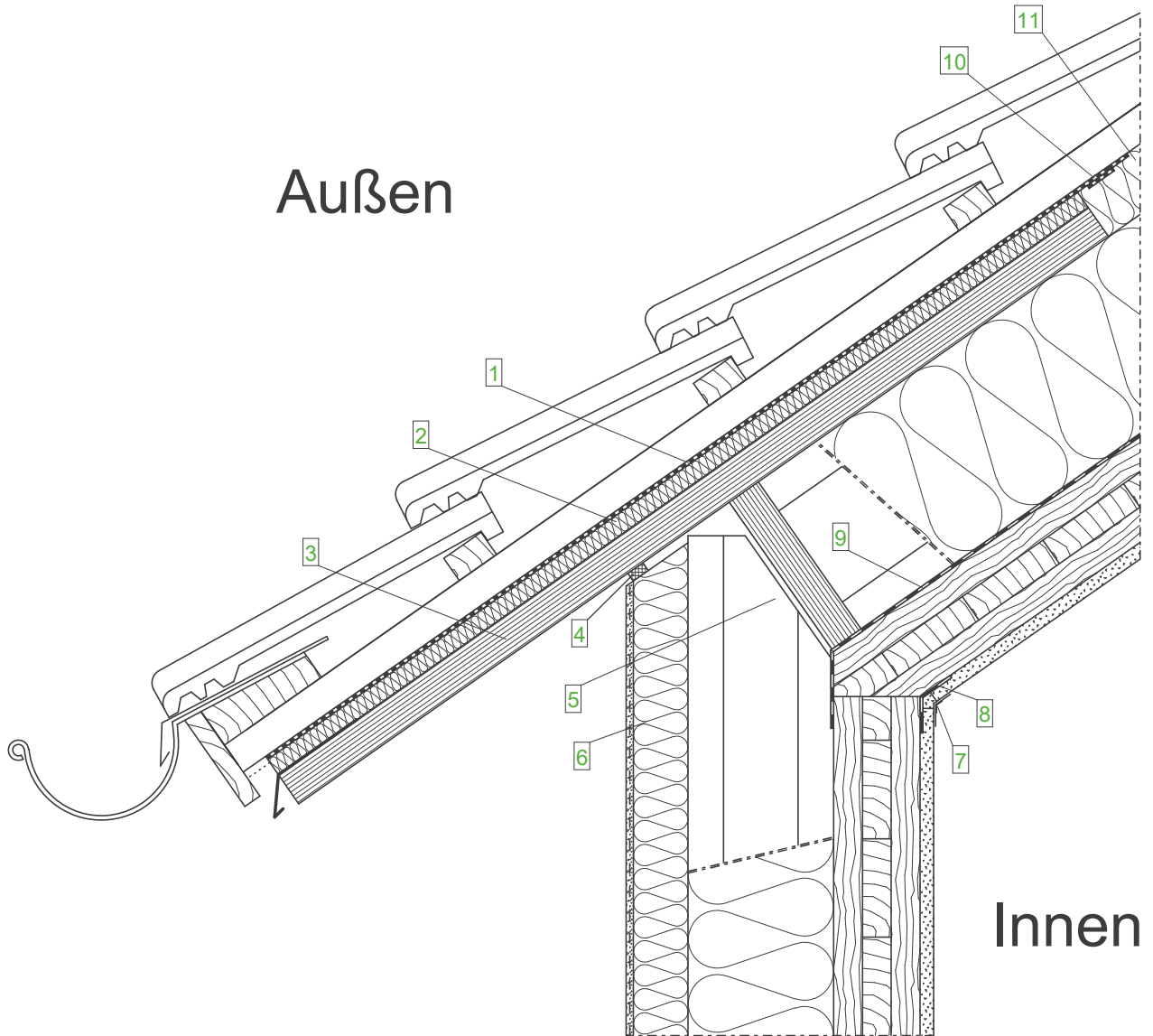
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-6-10

Änderung: 12.08.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Dachaufbau
(von innen nach außen)**


- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht, verklebt
- STEICOmultiproof cover 5
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

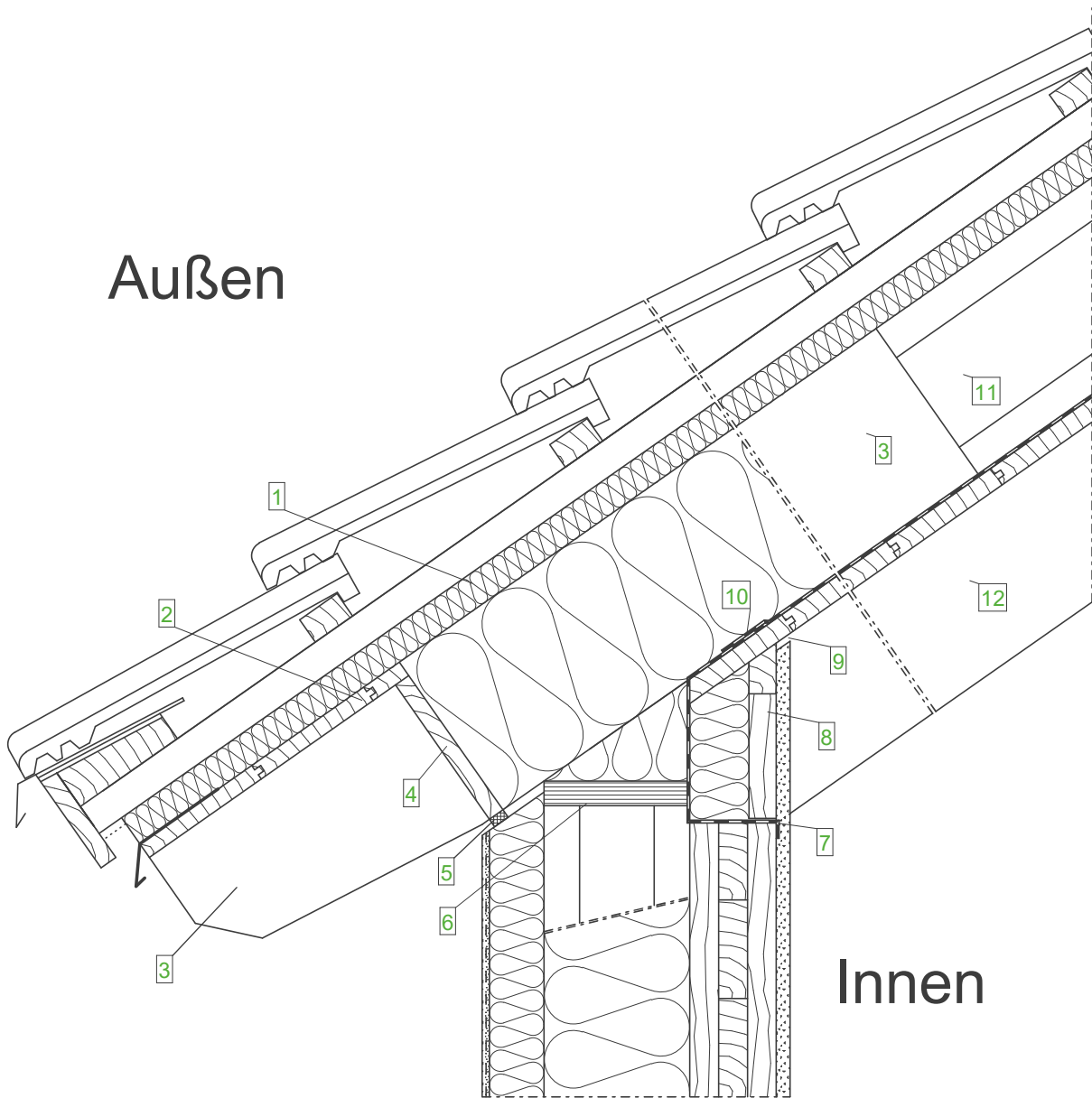
- | | |
|----|---|
| 1 | STEICOmultiproof UDB (nur im Traufbereich) |
| 2 | STEICOuniversal 22 mm |
| 3 | STEICO LVL X Furnierschichtholz 39 mm mit Oberflächenbehandlung |
| 4 | Fugendichtband und Kellenschnitt |
| 5 | Stegträger STEICOWall am Kopf ausgenommen |
| 6 | STEICOprotect/ STEICOprotect dry |
| 7 | Papierfugenbewehrungsstreifen |
| 8 | Luftdichter Anschluss |
| 9 | STEICOmultiproof cover 5 |
| 10 | STEICOmultiproof tape F (min. 100 mm) |
| | + STEICOmultiproof primer |
| 11 | STEICOuniversal/ STEICOuniversal dry 60 mm |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Massivholz-Dachstuhl, STEICOWall durchlaufend		
Datum: 12.03.2015	Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-6-20	
Änderung: 19.08.2019	Bearbeiter: J. Ernstberger	Maßstab: 1 : 7.5
		 STEICO Das Naturbausystem

Außen



Innen

**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsper Holz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Dachaufbau
(von innen nach außen)**

- Sichtbarer Sparren
- Sichtschalung
- STEICOMulti cover 5
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|----|---|
| 1 | STEICOuniversal 35 mm |
| 2 | Sichtschalung Nut und Feder |
| 3 | Aufschiebling (Länge der Rückverankerung und Befestigung laut Statik) |
| 4 | Stellbrett, in den Sparren eingetut |
| 5 | Fugendichtband und Kellenschnitt |
| 6 | Optional STEICO LVL Furnierschichtholz als Gefachabschluss |
| 7 | Luftdichter Anschluss mit STEICO multi tape |
| 8 | Knagge zur Befestigung der Wandverkleidung |
| 9 | Schattenfuge 5mm mit Hinterlegung |
| 10 | Luftdichter Anschluss von STEICOMulti cover 5 |
| 11 | STEICOWall |
| 12 | Sichtsparren, liegt auf Massivholzelement auf |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Traufe, Sichtdachstuhl

Datum: 12.03.2015

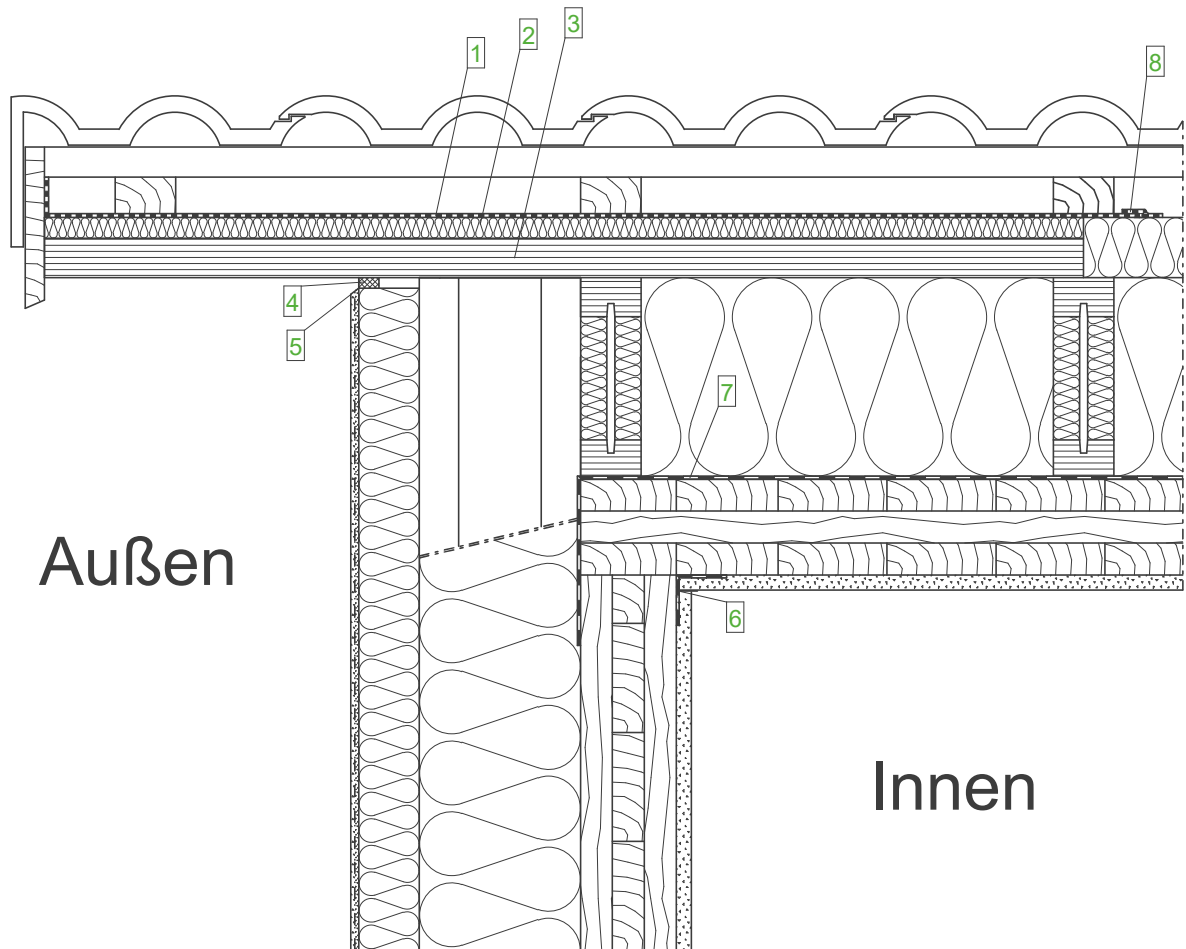
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-6-30

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Außen

Innen

**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Dachaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht, verklebt
- STEICOmultiproof 5
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOuniversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | STEICOmultiproof UDB (nur im Ortgangbereich) |
| 2 | STEICOuniversal 22 mm |
| 3 | STEICO LVL X Furnierschichtholz 39 mm mit Oberflächenbehandlung |
| 4 | Fugendichtband |
| 5 | Kellenschnitt |
| 6 | Luftdichter Anschluss der Brettsperrholzelemente |
| 7 | STEICOmultiproof 5 |
| 8 | STEICOmultiproof tape F (min. 100 mm) + STEICOmultiproof primer |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Ortgang, Massivholz-Dachstuhl

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-6-40

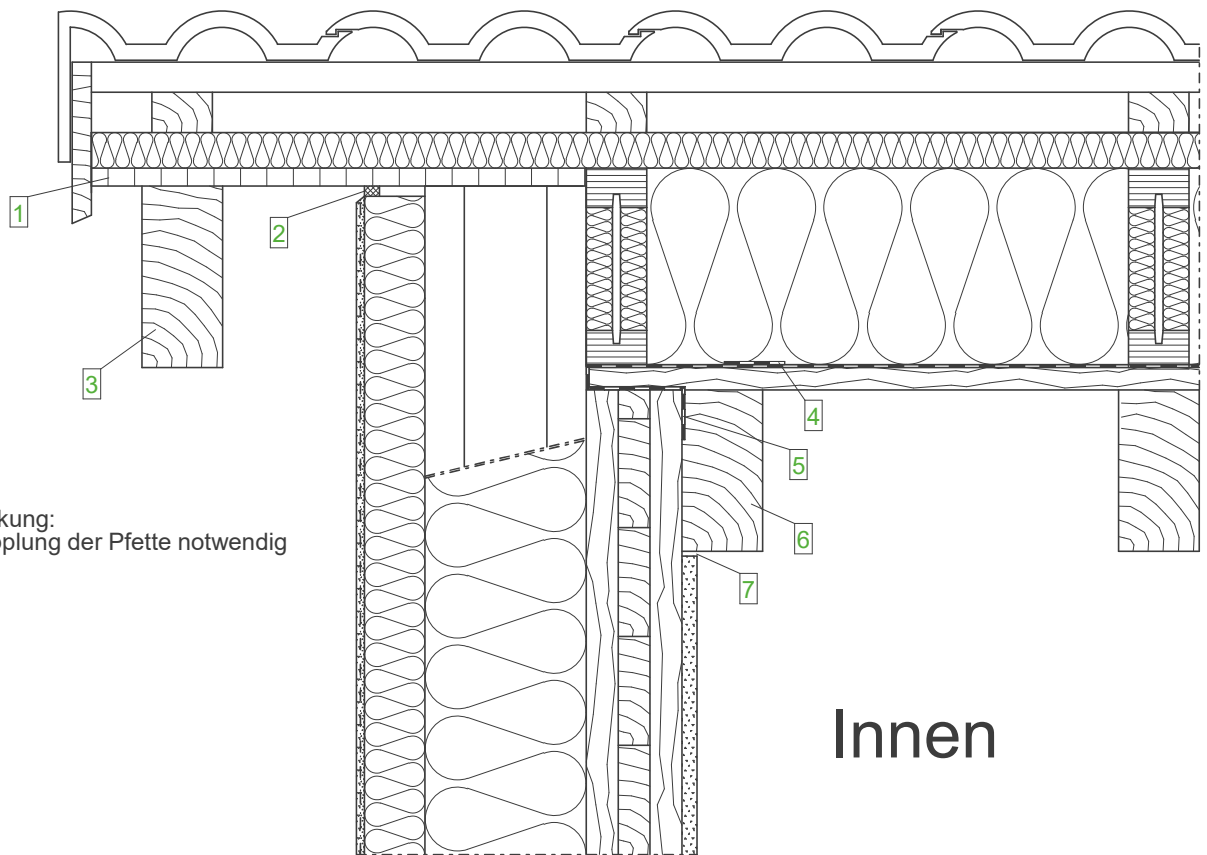
Änderung: 19.08.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem

Außen



Anmerkung:
Aufdopplung der Pfette notwendig

Innen

Wandaufbau (von innen nach außen)

- GKB-Platte
- Brettsper Holz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOProtect/ STEICOProtect dry
- Zugelassenes Putzsystem

Dachaufbau (von innen nach außen)

- Sichtbarer Sparren
- Sichtschalung
- STEICOmultiply cover 5
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOUNiversal
- Konterlattung
- Traglattung
- Dacheindeckung

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | Sichtbare Ortgangbekleidung |
| 2 | Fugendichtband und Kellenschnitt |
| 3 | Sichtbarer Ortgangsparren |
| 4 | Verklebte Überlappung der Dampfbremse zur vereinfachten Montage |
| 5 | Luftdichter Anschluss mit STEICO multi tape |
| 6 | Sichtbarer Sparren |
| 7 | Schattenfuge 5mm |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Dach - Übergänge - Ortgang, Sichtdachstuhl mit Pfettenaufdopplung

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-6-50

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

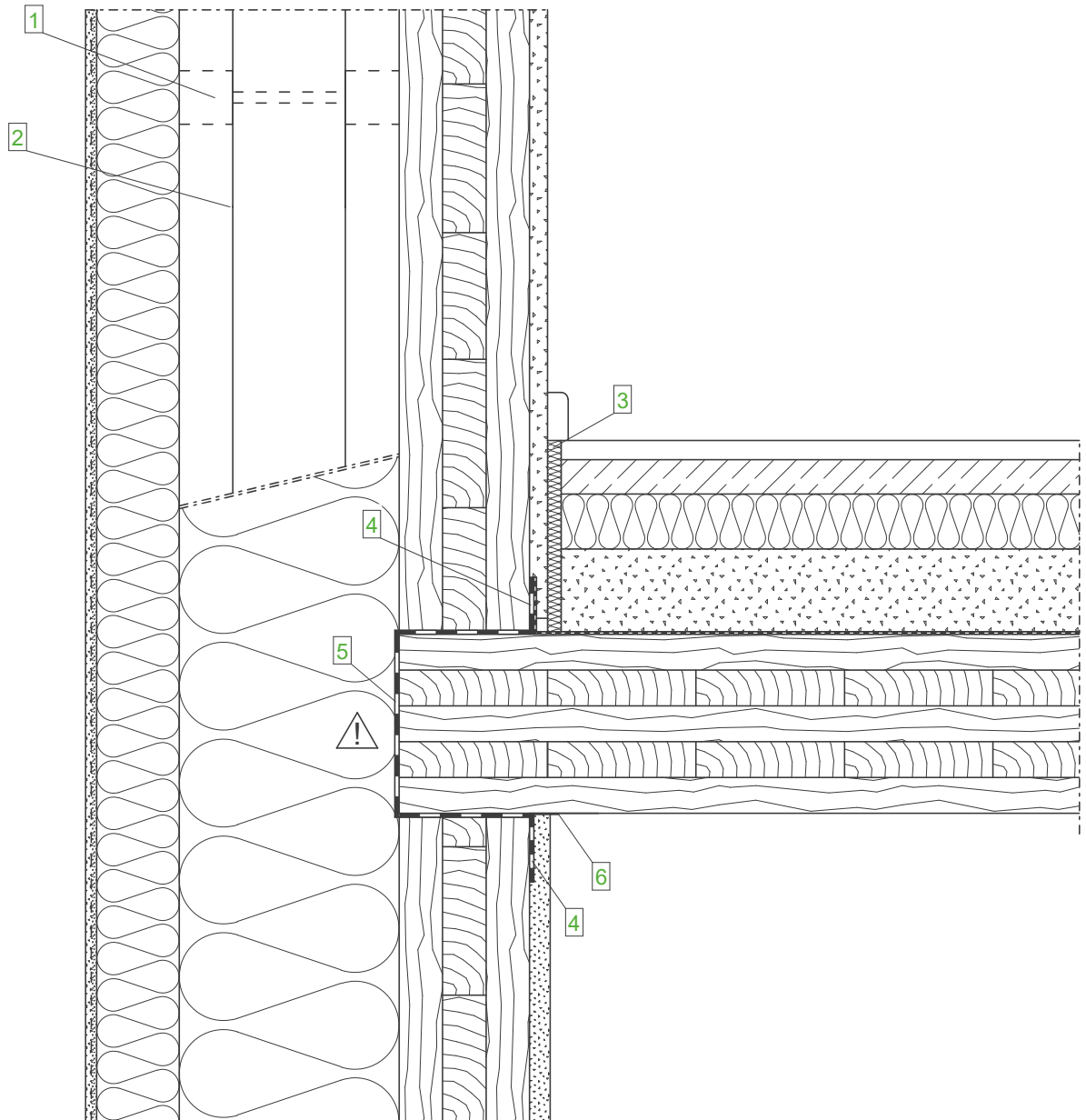
Maßstab: 1 : 7.5

STEICO
Das Naturbausystem



Anmerkung:
Quellen und Schwinden des Massivholdeckenelements muss, bezüglich der Stegträgerbefestigung, ab einer Dicke von 200mm gesondert betrachtet werden.

Optional: Einsatz einer STEICO LVL X Randbohle



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich
- STEICOtherm/ STEICObase
- Schüttung
- Rieselschutz
- Brettsperrholz

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | Querschnitt bei Einsatz von Einblasdämmstoffen |
| 2 | STEICOWall Stegträger durchlaufend |
| 3 | Randdämmstreifen STEICOsoundstrip |
| 4 | Luftdichter Anschluss mit STEICO multi tape |
| 5 | STEICOmulti membra 5, Luftdichte Ebene im Geschoßstoß |
| 6 | Papiertrennstreifen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Decke - Übergänge - Massivholzdecke - Stegträger durchlaufend

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-7-10

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

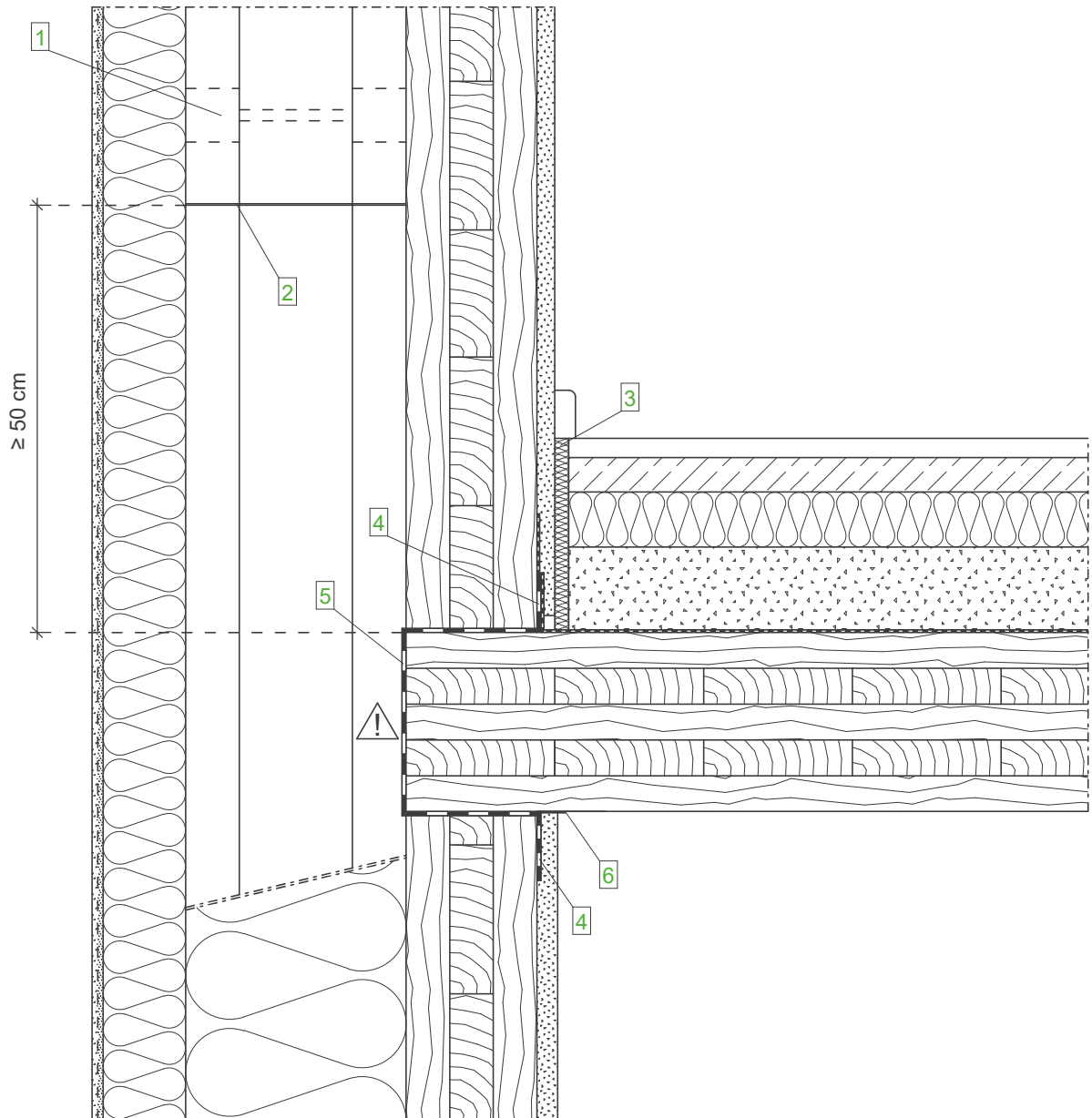
Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



Anmerkung:
Quellen und Schwinden des Massivholdeckenelements muss, bezüglich der Stegträgerbefestigung, ab einer Dicke von 200mm gesondert betrachtet werden.

Optional: Einsatz einer STEICO LVL X Randbohle



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ flocc
- STEICOPROTECT/ STEICOPROTECT DRY
- Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich
- STEICOtherm/ STEICObase
- Schüttung
- Rieselschutz
- Brettsperrholz
- GKB-Platte

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | Querschnitt bei Einsatz von Einblasdämmstoffen |
| 2 | Stoß des Stegträgers STEICOWall, mindestens 50 cm über oder unter dem Geschoßstoß |
| 3 | Randdämmstreifen STEICOsoundstrip |
| 4 | Luftdichter Anschluss mit STEICO multi tape |
| 5 | STEICOmulti membra 5, Luftdichte Ebene im Geschoßstoß |
| 6 | Papiertrennstreifen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Decke - Übergänge - Massivholzdecke - Stegträger gestoßen

Datum: 12.03.2015

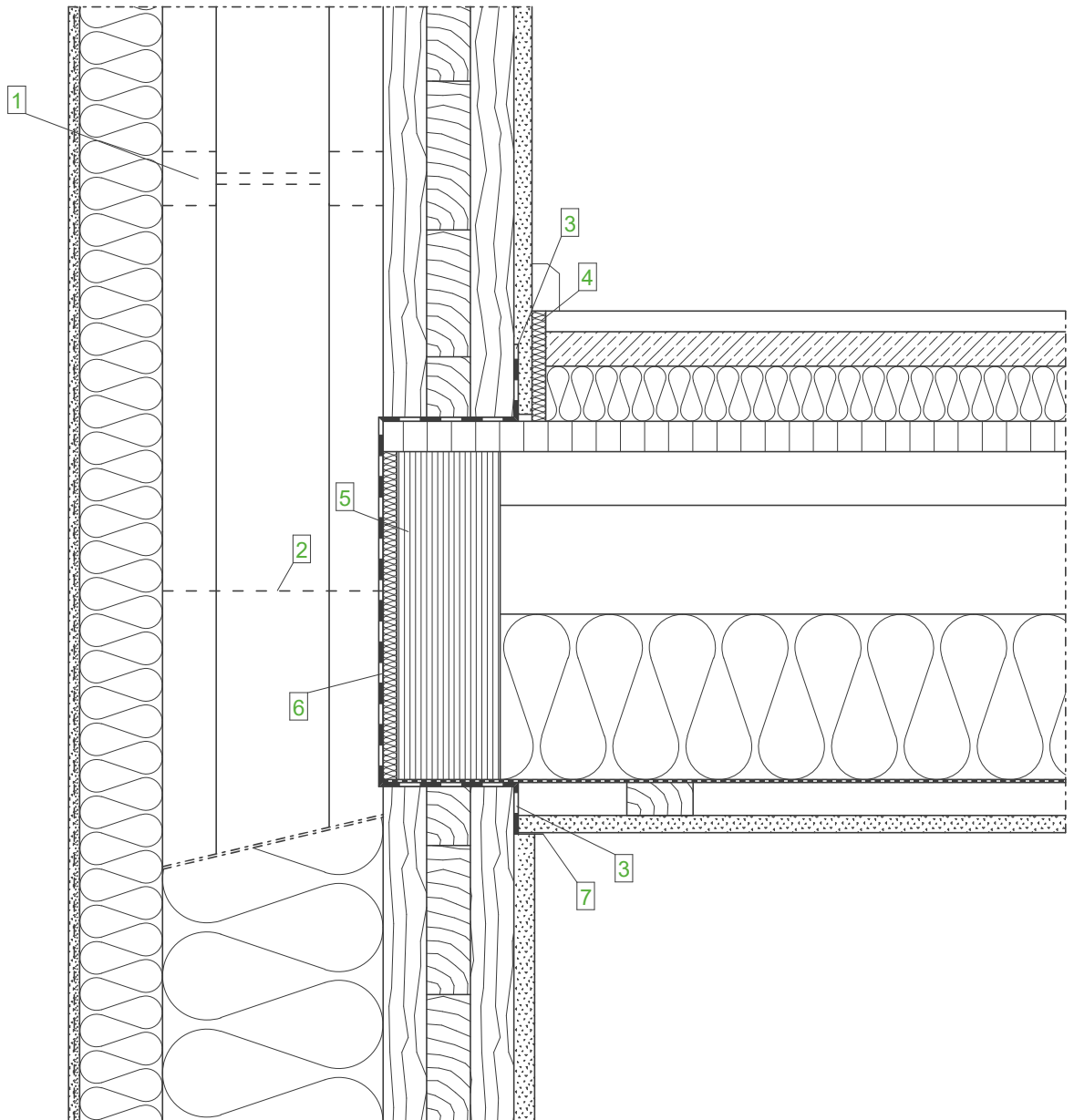
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-7-20

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ flocc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich
- STEICOtherm/ STEICObase
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- STEICOjoist
- STEICOflex
- Rieselschutz
- Lattung
- GKB- Platte

Legende:

- | | |
|---|---|
| 1 | Querschott bei Einsatz von Einblasdämmstoffen |
| 2 | Optional Stoß des Stegträgers STEICOWall an beliebiger Stelle |
| 3 | Luftdichter Anschluss mit STEICO multi tape |
| 4 | Randdämmstreifen STEICOsoundstrip |
| 5 | STEICO LVL X Furnierschichtholz 75mm, zwischen den Trägern und mittig auf dem Massivholzelement |
| 6 | STEICOmultipembra 5, Luftdichte Ebene im Geschoßstoß |
| 7 | Papiertrennstreifen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Decke - Übergänge - Holzbalkendecke - Stegträger durchlaufend/ gestoßen

Datum: 12.03.2015

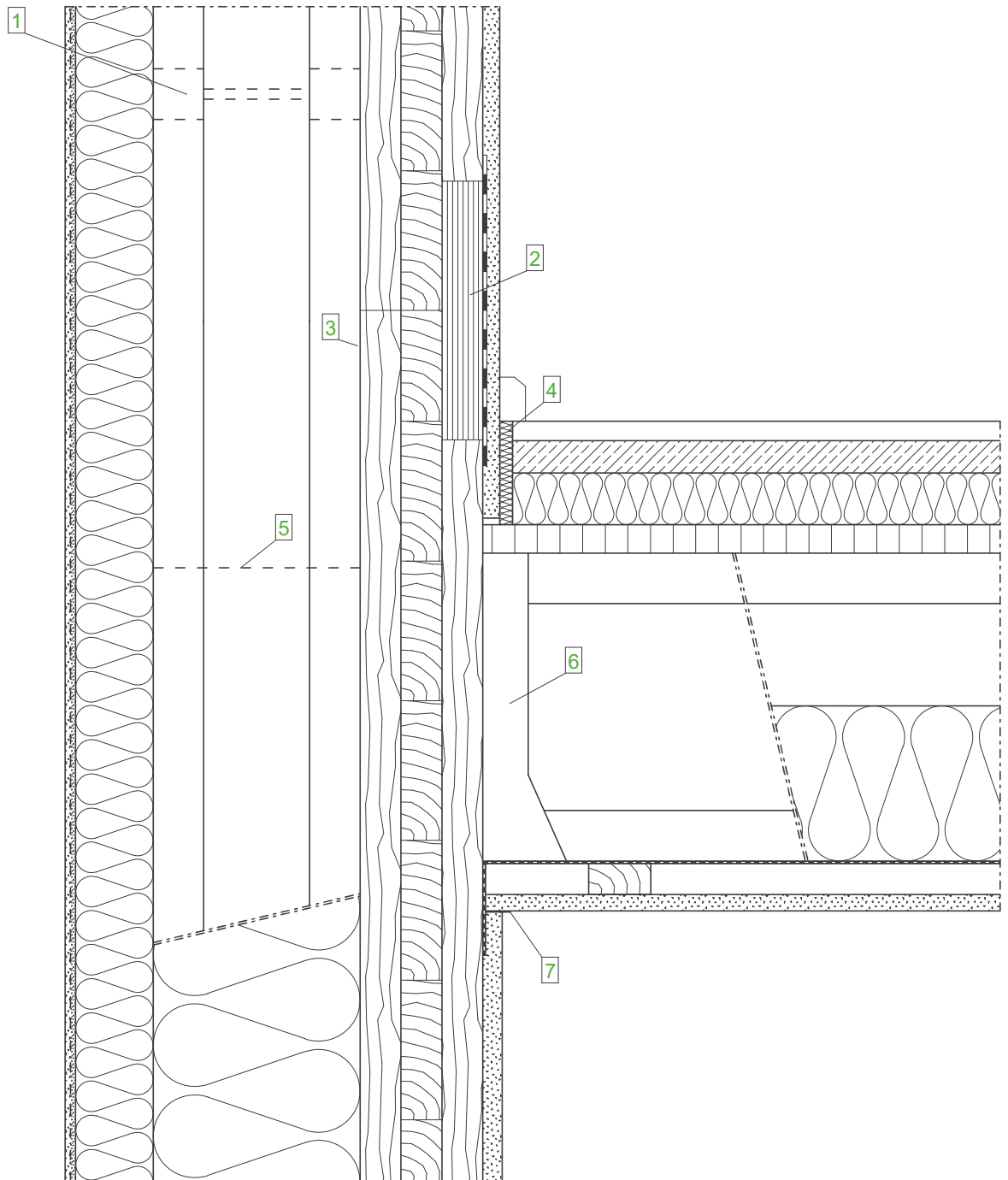
Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-7-30

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem



**Wandaufbau
(von innen nach außen)**

- GKB-Platte
- Brettsperrholz, luftdicht verklebt
- STEICOWall
- STEICOflex/ zell/ floc
- STEICOprotect/ STEICOprotect dry
- Zugelassenes Putzsystem

**Deckenaufbau
(von oben nach unten)**

- Fußbodenbelag
- Trockenestrich
- STEICOtherm/ STEICObase
- Holzwerkstoffplatte (OSB)
- STEICOjoist
- STEICOflex
- Rieselschutz
- Lattung
- GKB- Platte

Legende:

- | | |
|---|--|
| 1 | Querschott bei Einsatz von Einblasdämmstoffen |
| 2 | Stoß des Brettsperrholzelements über der Geschosdecke mit Stoßdeckungsleiste aus STEICO LVL X Furnierschichtholz |
| 3 | Dampfdichter Anschluss |
| 4 | Randdämmstreifen STEICOsoundstrip |
| 5 | Optional Stoß des Stegträgers STEICOWall an beliebiger Stelle |
| 6 | Balkenschuh |
| 7 | Papiertrennstreifen |

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehende Abbildung stellt lediglich einen Planungsvorschlag dar. Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Übereinstimmung mit dem jeweils geltenden Stand der Technik sind vom Verarbeiter / Kunden eigenverantwortlich zu prüfen. In keinem Fall kann dieser Planungsvorschlag individuelle planerische Detailvorgaben ersetzen.

Decke - Übergänge - Holzbalkendecke Ballonframing - Stegträger durchlaufend/ gestoßen

Datum: 12.03.2015

Detailnummer: AW-WDVS-MHHU-7-40

Änderung: 14.03.2019

Bearbeiter: J. Ernstberger

Maßstab: 1 : 5.0

STEICO
Das Naturbausystem

Zeichenerklärung der Schraffuren

	Mauerwerk	
	Kies, Schotter	
	Putz, GKB-Platte	
	Systemputz (bestehend aus Armierungsmasse, Armierungsgewebe, Oberputz)	
	Dämmung: z.B. STEICO protect	
	Beton bewehrt	
	Holzseitenfläche	
	Holzstirnseite	
	STEICO LVL	
	Holzwerkstoffplatte z. B. OSB	
	Abdichtung z.B. Fugendichtband	
	Abdichtung diffusionsoffen Unterspannbahn	
	Abdichtung diffusionsoffen + -hemmend + -diffusionsdicht Dampfbremse / Dampfsperre	
	Massivholzsystem	
	Isolierstoffe	
	STEICOmulti fill	
	Insektenschutzgitter	
	breite Volllinie	- sichtbare Kante, Rändel
	schmale Volllinie	- Maßlinie, Hilfslinie, Lichtkante, Schraffur, Projektionslinie
	Strichlinie	- verdeckte Kanten
	Strichpunktlinie	- Schnittebene, Symmetrielinie, Bewegungslinie

Zeichenerklärung

Datum: 10.03.2015

Detailnummer: -

Änderung: 21.08.2015

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 2.5

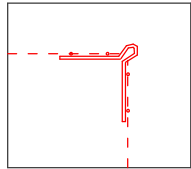
Zeichenerklärung der Profile



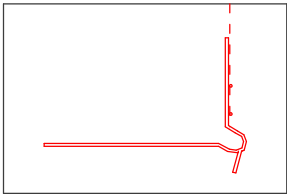
Dehnfugenprofil (10 mm - 20 mm dehnbar)



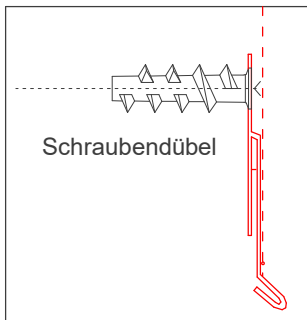
Abschlussprofil
(Abschluss von Deckputzen auf Gewebeteil)



Gewebeeckwinkel

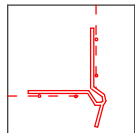


Sockelschiene
(stirnseitige Verklebung)

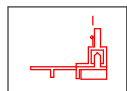


Schraubendübel

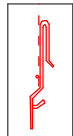
Blechanschlussprofil



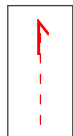
Tropfkantenprofil



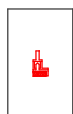
Anputzleiste = STEICO protect Anputzleiste
(komplizierter Fensterabschluss Bewegung in 2 Richtungen)



Sockelblechanschlussprofil = STEICO protect
Sockelblechanschlussprofil



Attikaprofil



Anputzleiste STEICOsecure AN 100

Zeichenerklärung Profile

Datum: 10.03.2015

Detailnummer: -

Änderung: 14.02.2019

Bearbeiter: A. Luz

Maßstab: 1 : 5.0