

Fixit StoneEtics[®]

Das sichere System für dekorative Beläge
auf Dämmfassaden

Detailzeichnungen

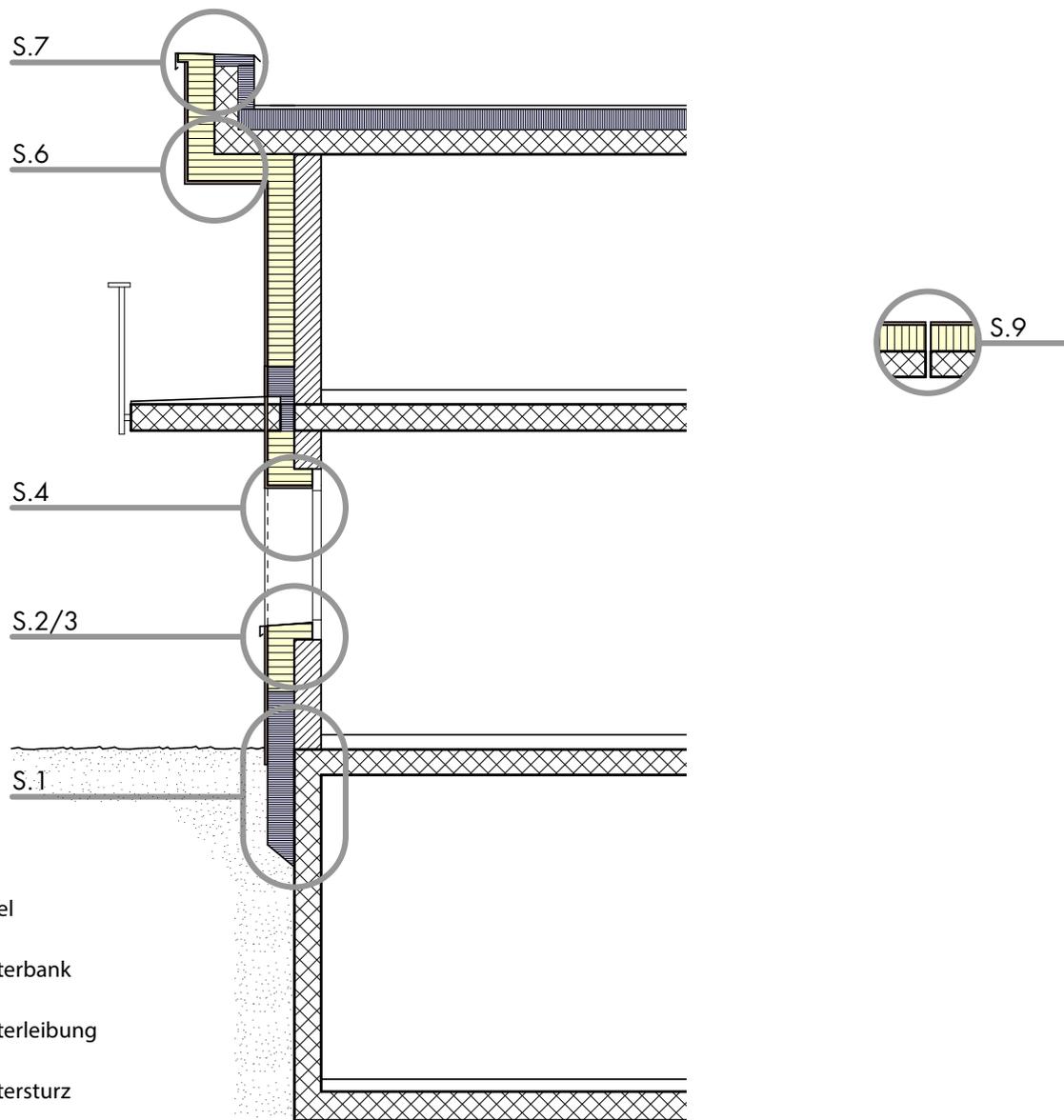
Inhaltsverzeichnis

Detailübersicht

3

S.1	Sockel	
Detail S.1.1	StoneEtics° 50 Sockel mit Kapillarschnitt	4
Detail S.1.2	StoneEtics° 50 Sockel mit Kapillarschnitt und Dämmplattenüberstand.....	5
S.2	Fensterbank	
Detail S.2.1	StoneEtics° 50 Fensterbank (Vertikalschnitt) Anschluss an GFB Leibung verputzt.....	6
Detail S.2.2	StoneEtics° 50 Fensterbank (Vertikalschnitt) Anschluss mit Sol-Pad	7
S.3	Fensterleibung	
Detail S.3.1	StoneEtics° 50 Fensteranschluss mit Belag in Leibung.....	8
Detail S.3.2	StoneEtics° 50 Fensteranschluss mit Putz in Leibung	9
Detail S.3.3	StoneEtics° 50 Fensteranschluss mit Dekorprofil	10
S.4	Fenstersturz	
Detail S.4.1	StoneEtics° 50 Hohlsturzelement mit Rollladen / Jalousie.....	11
S.6	Sturz/Aussenecke	
Detail S.6.1	StoneEtics° 50 Sturz / Ausseneck (Vertikalschnitt) Übergang harte Beläge zu Putz.....	12
S.7	Dachanschluss	
Detail S.7.1	StoneEtics° 50 Flachdach (Vertikalschnitt) mit Anschluss Fugendichtband BG1	13
S.9	Fugen	
Detail S.9.1	StoneEtics° 50 Belagsdehnfuge	14
Detail S.9.2	StoneEtics° 50 Inneneck mit Belagsdehnfuge	15
Detail S.9.3	StoneEtics° 50 Feldbegrenzungsfuge mit Fugendichtband BG1.....	16
Detail S.9.4	StoneEtics° 50 Feldbegrenzungsfuge fassadenbündiger Übergang von harten Belägen zur Putzschicht mit Fugendichtband BG1	17
Detail S.9.5	StoneEtics° 50 Vertikale Gebäudetrennfuge mit Fugendichtmasse oder Fugendichtband BG1	18
Detail S.9.6	StoneEtics° 50 Gebäudetrennfuge Inneneck mit Dehnfugenprofil V	19
Detail S.9.7	StoneEtics° 50 Ausseneck Fugenanordnung im Versatz mit Belagsdehnfuge	20
Detail S.9.8	StoneEtics° 50 Ausseneck Fugenanordnung vertikal mit Belagsdehnfuge	21
Detail S.9.9	StoneEtics° 50 Ausseneck mit Eckwinkel und Belagsdehnfuge	22
S.10	Dübel	
Detail S.10.1	StoneEtics° 50 Dübelanordnung bei oberflächenbündiger Montage durch das Gewebe	23

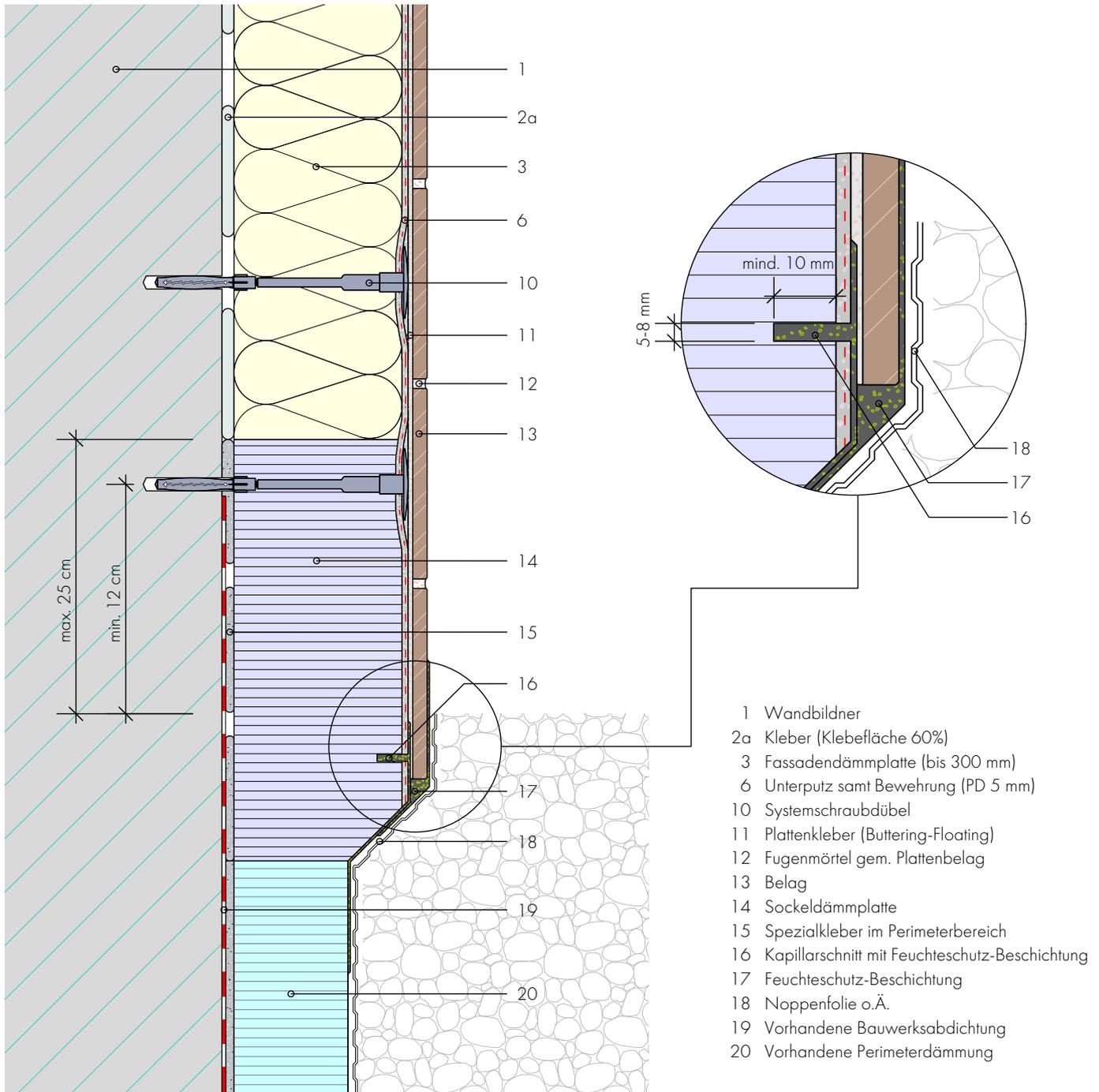
Detailübersicht



- S.1 Sockel
- S.2 Fensterbank
- S.3 Fensterleibung
- S.4 Fenstersturz
- S.6 Sturz/Aussenecke
- S.7 Dachanschluss
- S.9 Fugen
- S.10 Dübel

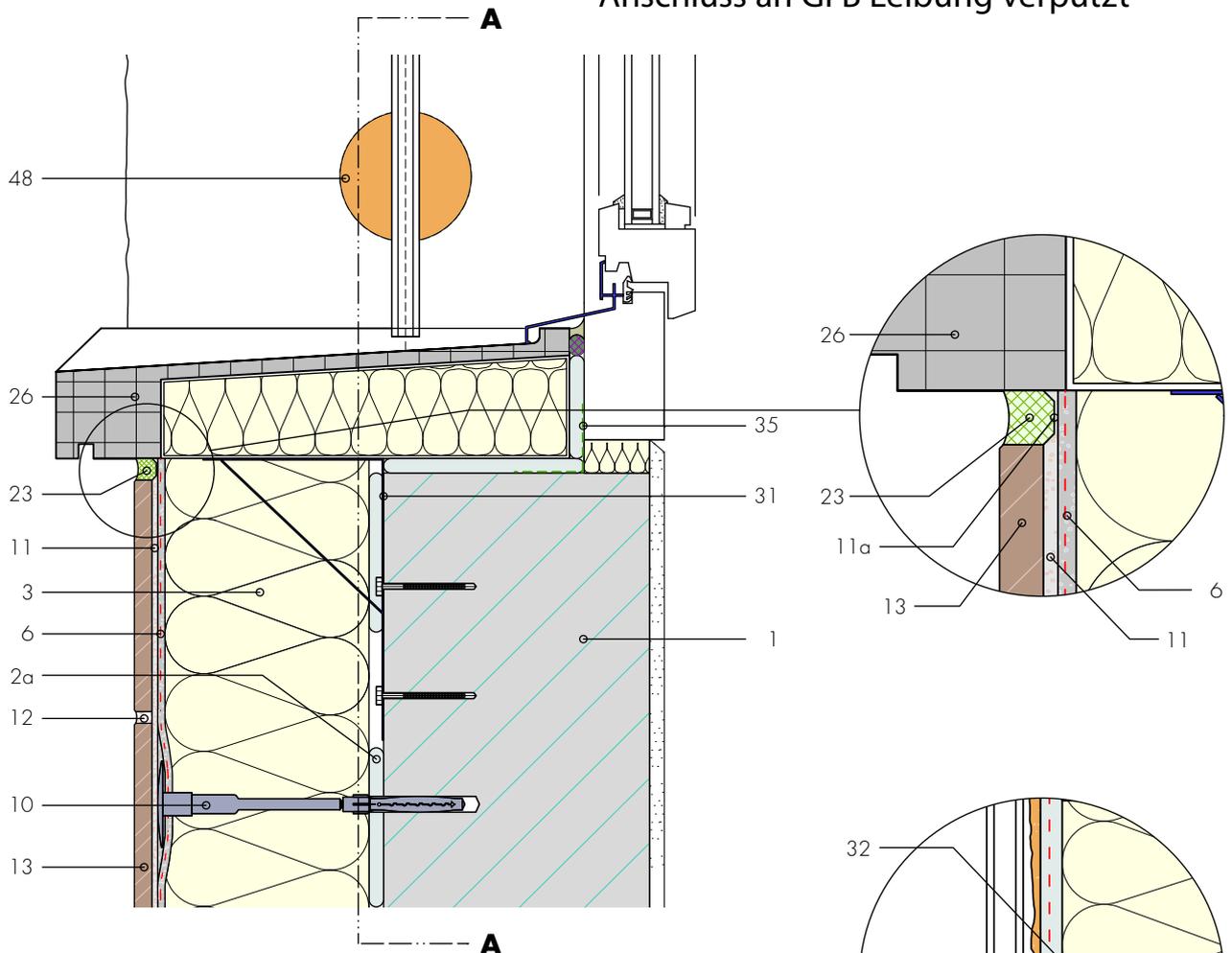
Detail S.1.1

StoneEtics® 50
Sockel mit Kapillarschnitt

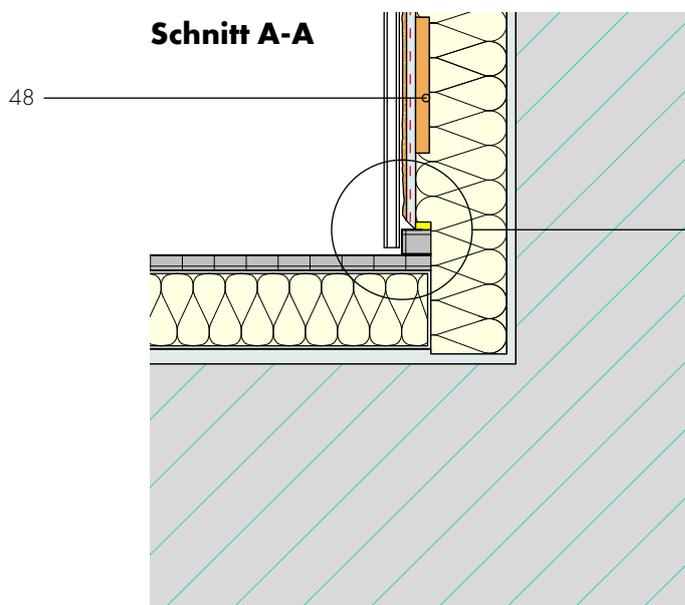


Detail S.2.1

StoneEtics® 50
Fensterbank (Vertikalschnitt)
Anschluss an GFB Leibung verputzt



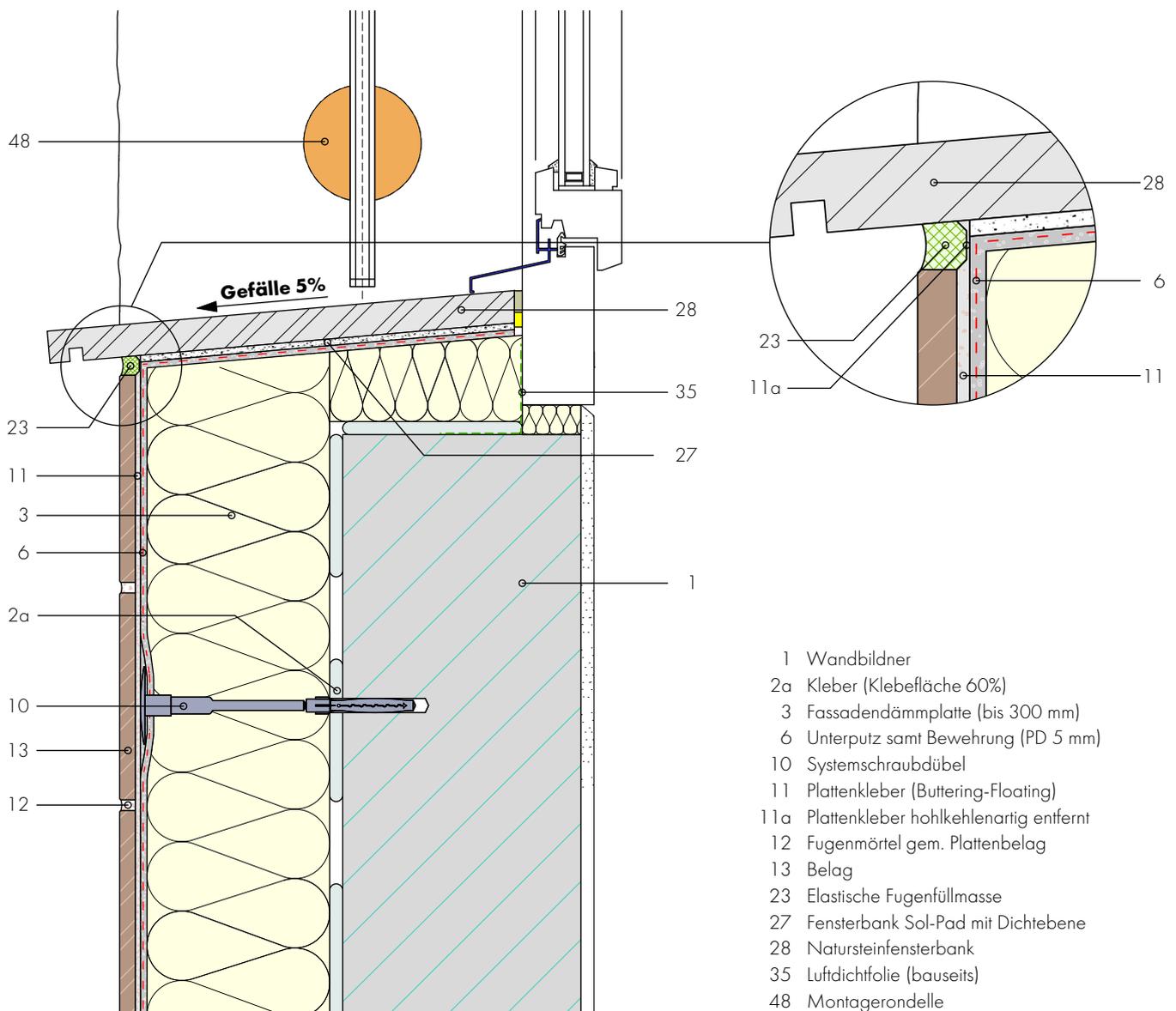
Schnitt A-A



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 11a Plattenkleber hohlkehlenartig entfernt
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse
- 26 GFB Fensterbank
- 31 Stützwinkel
- 32 Fugendichtband BG1 mit Trennschnitt
- 35 Luftdichtfolie (bauseits)
- 48 Montagerondelle

Detail S.2.2

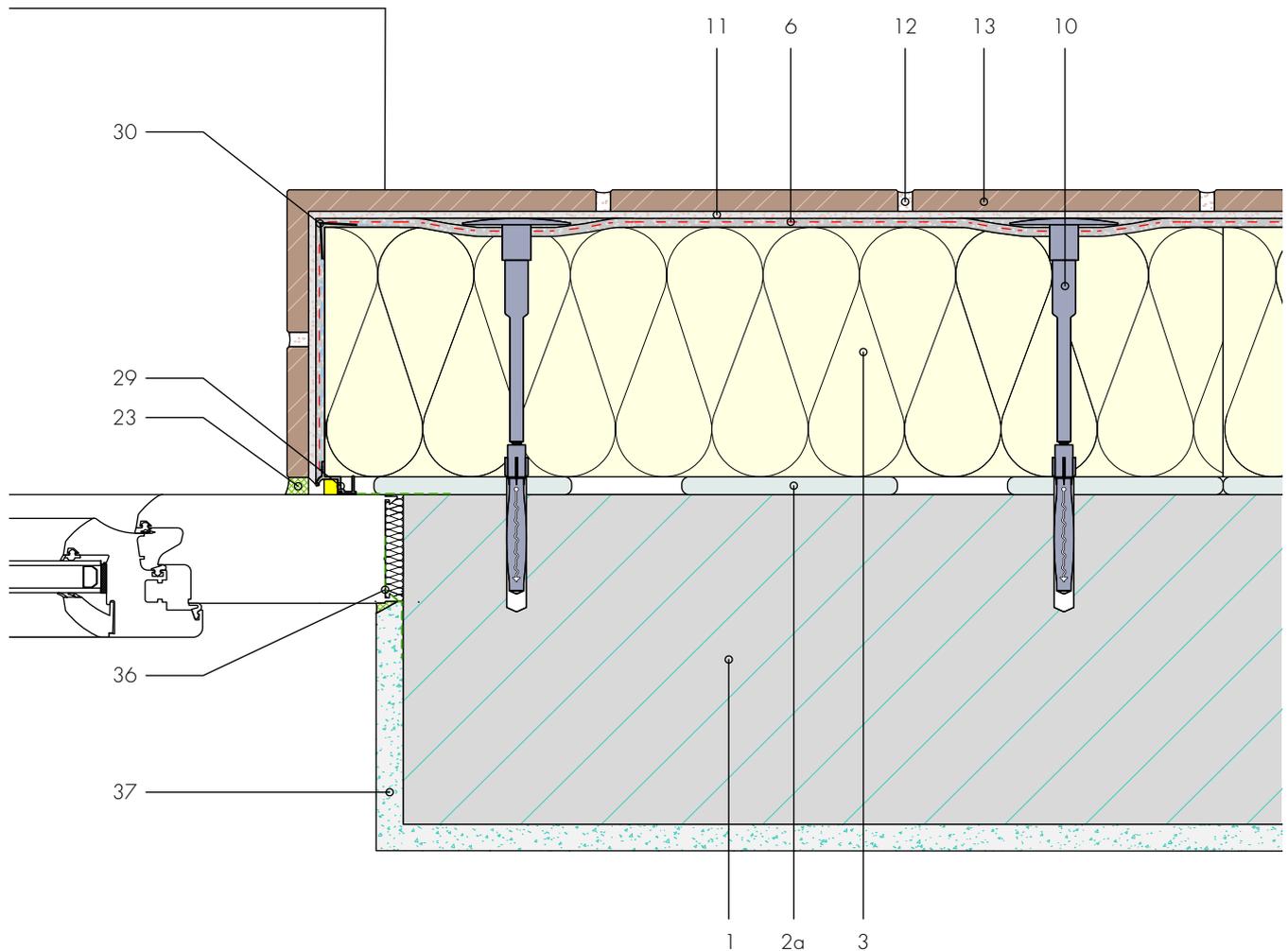
StoneEtics® 50
 Fensterbank (Vertikalschnitt)
 Anschluss mit Sol-Pad



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 11a Plattenkleber hohlkehlenartig entfernt
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse
- 27 Fensterbank Sol-Pad mit Dichtebene
- 28 Natursteinfensterbank
- 35 Luftdichtfolie (bauseits)
- 48 Montagerondelle

Detail S.3.1

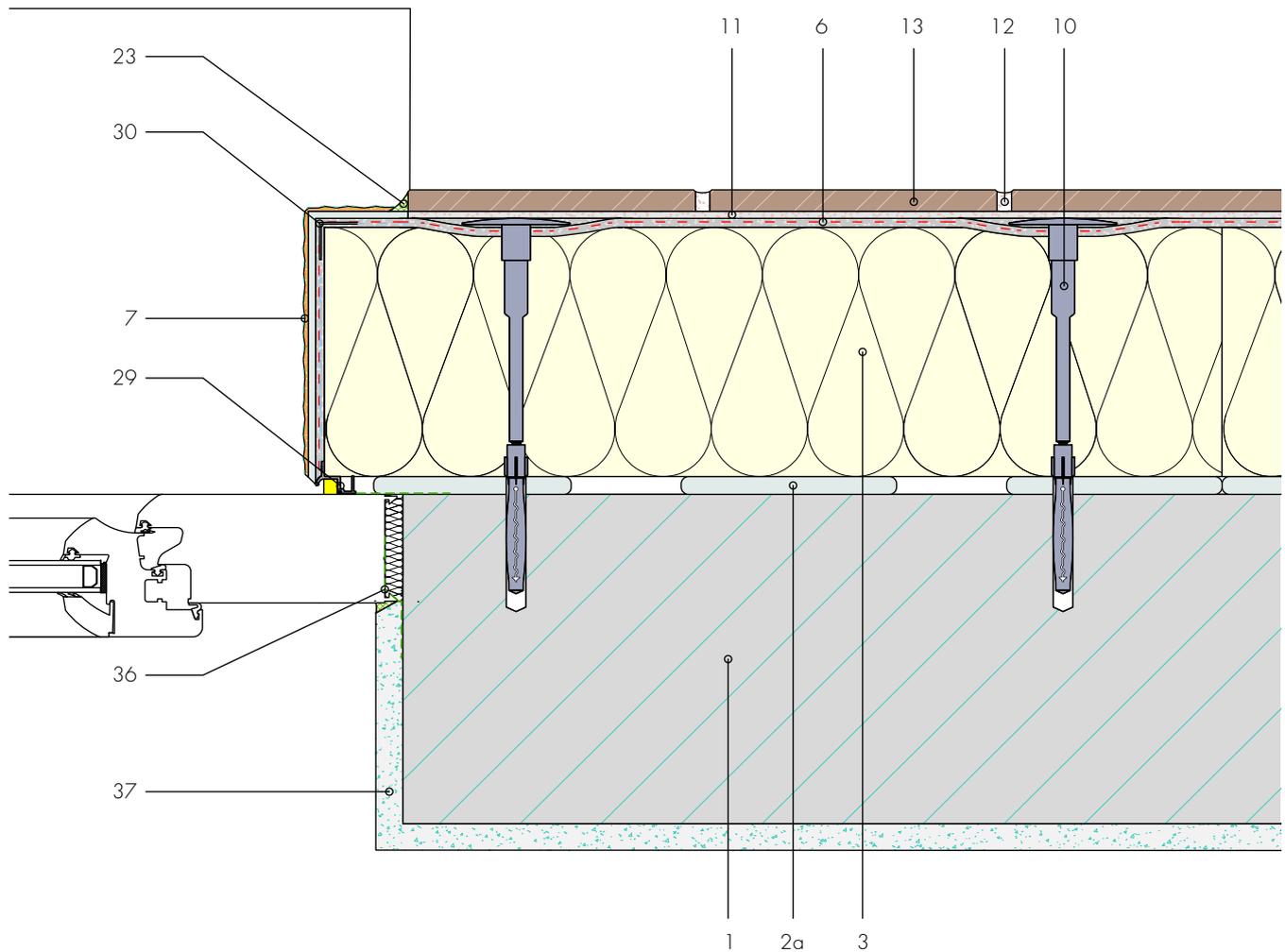
StoneEtics® 50
Fensteranschluss
mit Belag in Leibung



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse
- 29 Fensteranschlussprofil je nach Anwendungsfall (Ab-/Anschluss)
- 30 Gewebeeckwinkel
- 36 Luftdichter Fensteranschluss (bauseits)
- 37 Innenputz

Detail S.3.2

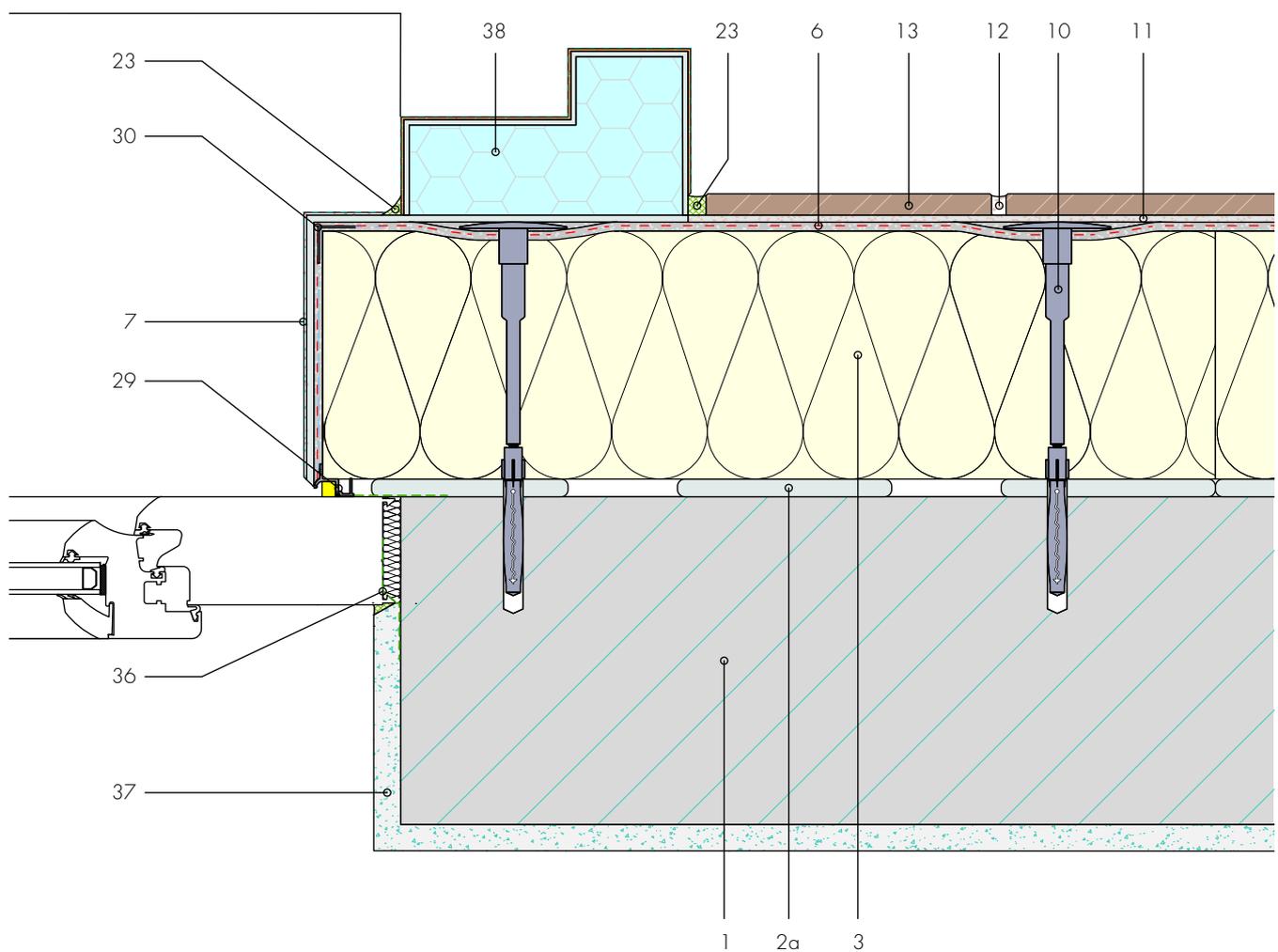
StoneEtics® 50
Fensteranschluss
mit Putz in Leibung



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 7 Deckputz mit 2 Anstrichen
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse
- 29 Fensteranschlussprofil je nach Anwendungsfall (Ab-/Anschluss)
- 30 Gewebeeckwinkel
- 36 Luftdichter Fensteranschluss (bauseits)
- 37 Innenputz

Detail S.3.3

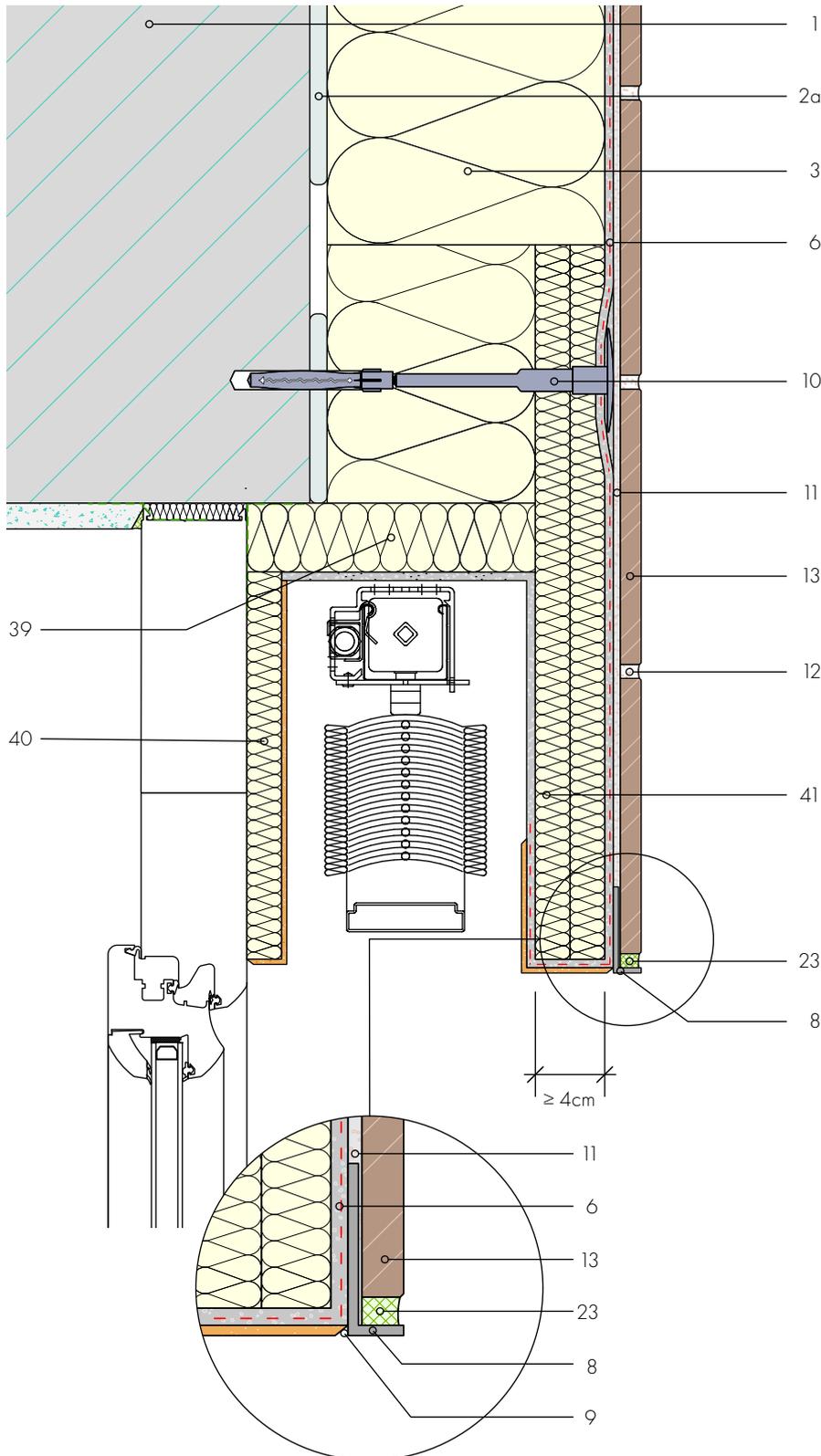
StoneEtics® 50
Fensteranschluss
mit Dekorprofil



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 7 Deckputz mit 2 Anstrichen
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse
- 29 Fensteranschlussprofil je nach Anwendungsfall (Ab-/Anschluss)
- 30 Gewebeeckwinkel
- 36 Luftdichter Fensteranschluss (bauseits)
- 37 Innenputz
- 38 Dekorprofil (vollflächig verklebt)

Detail S.4.1

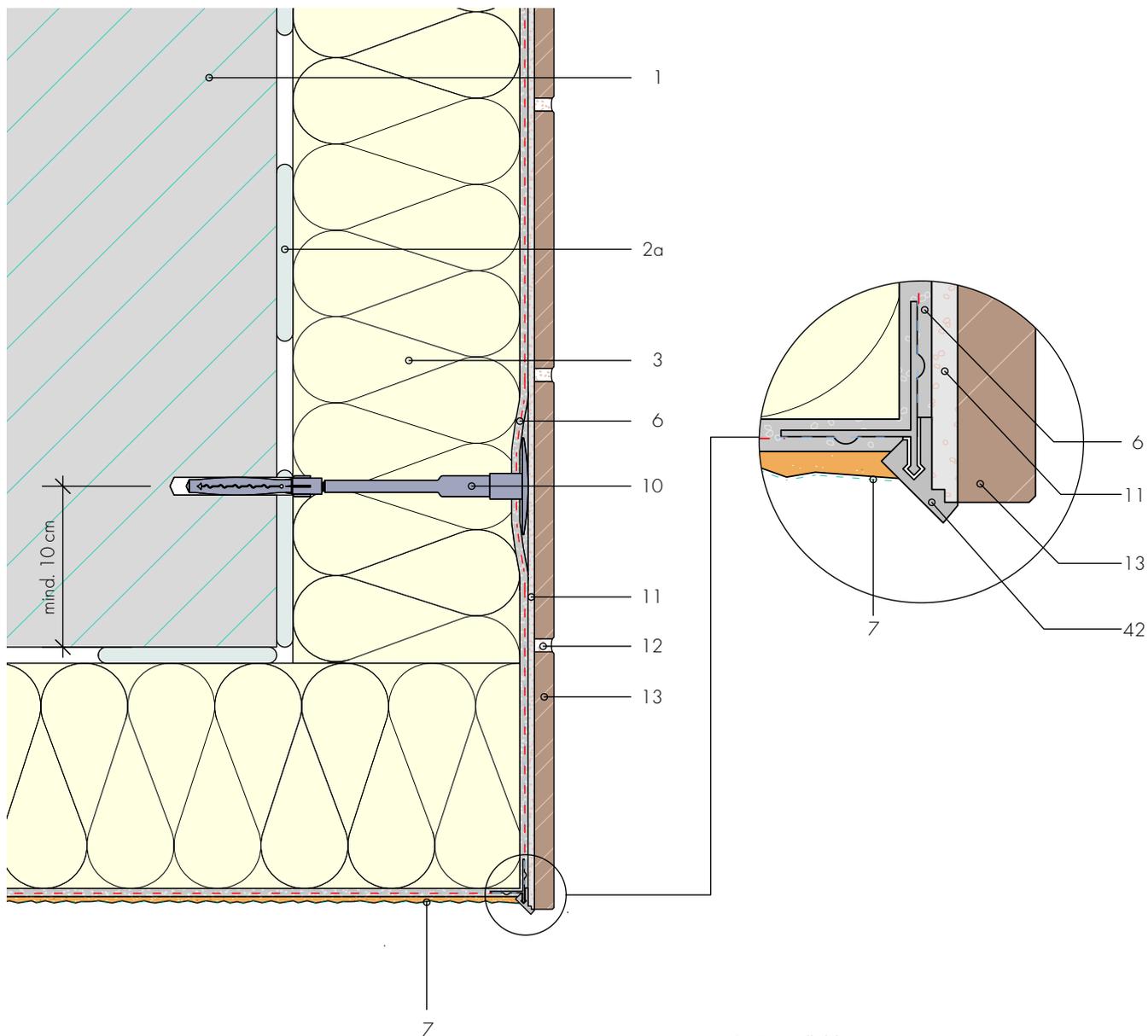
StoneEtics® 50
Hohlsturzelement mit
Rollladen / Jalousie



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 8 Putzabschlussprofil PVC
- 9 Trennschnitt
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse
- 39 Fensterelement
- 40 Fensterelement
- 41 Sturzelement

Detail S.6.1

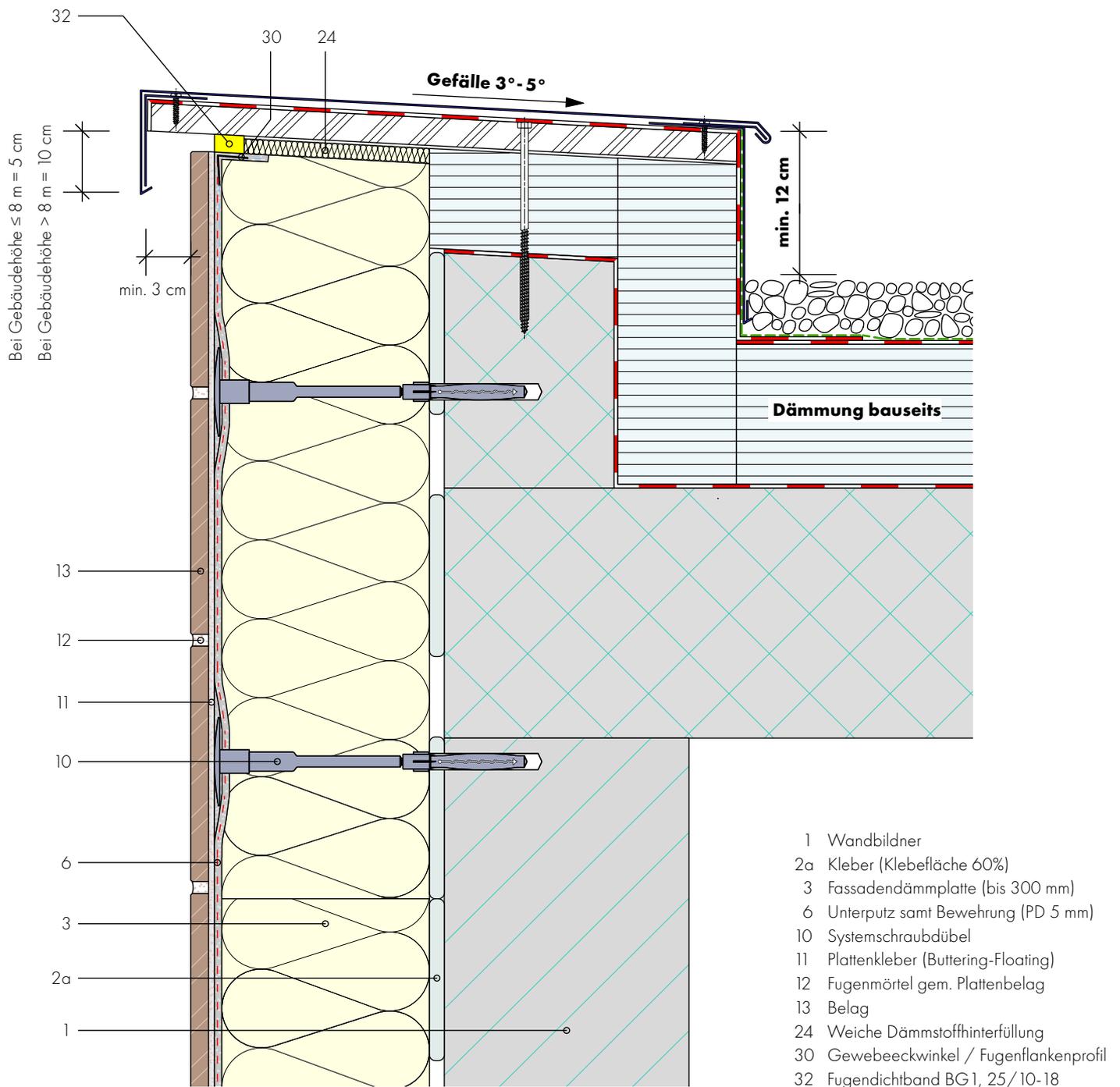
StoneEtics® 50
Sturz / Ausseneck (Vertikalschnitt)
Übergang harte Beläge zu Putz



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60 %)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 7 Deckputz mit 2 Anstrichen
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 42 Tropfkantenprofil

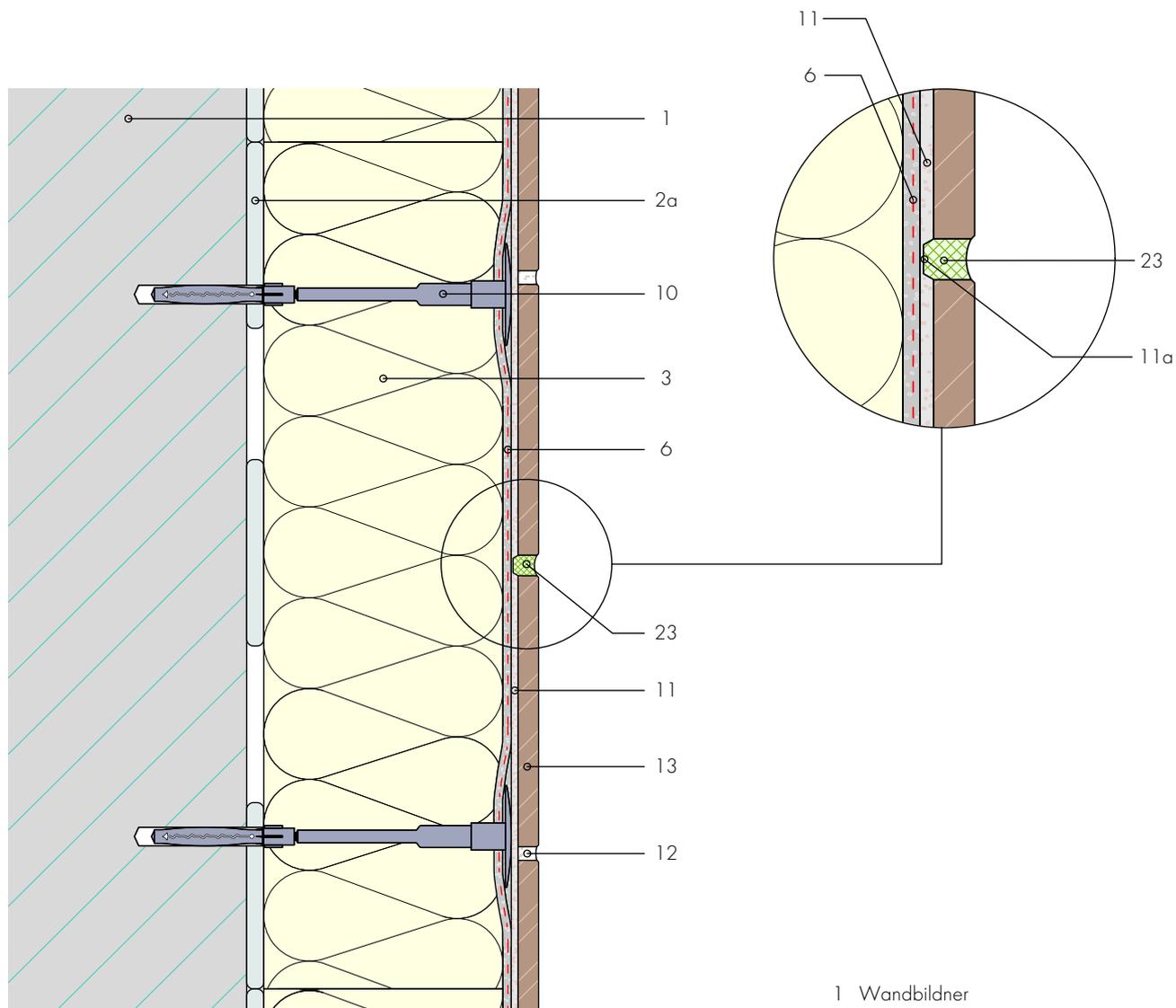
Detail S.7.1

StoneEtics® 50
Flachdach (Vertikalschnitt)
mit Anschluss Fugendichtband BG1



Detail S.9.1

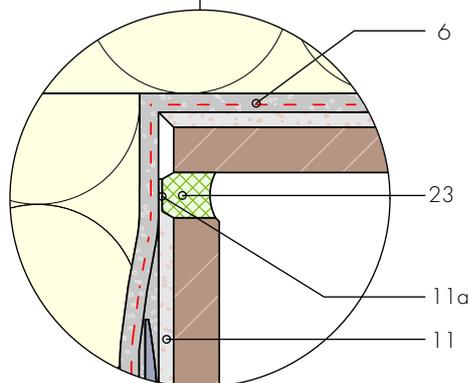
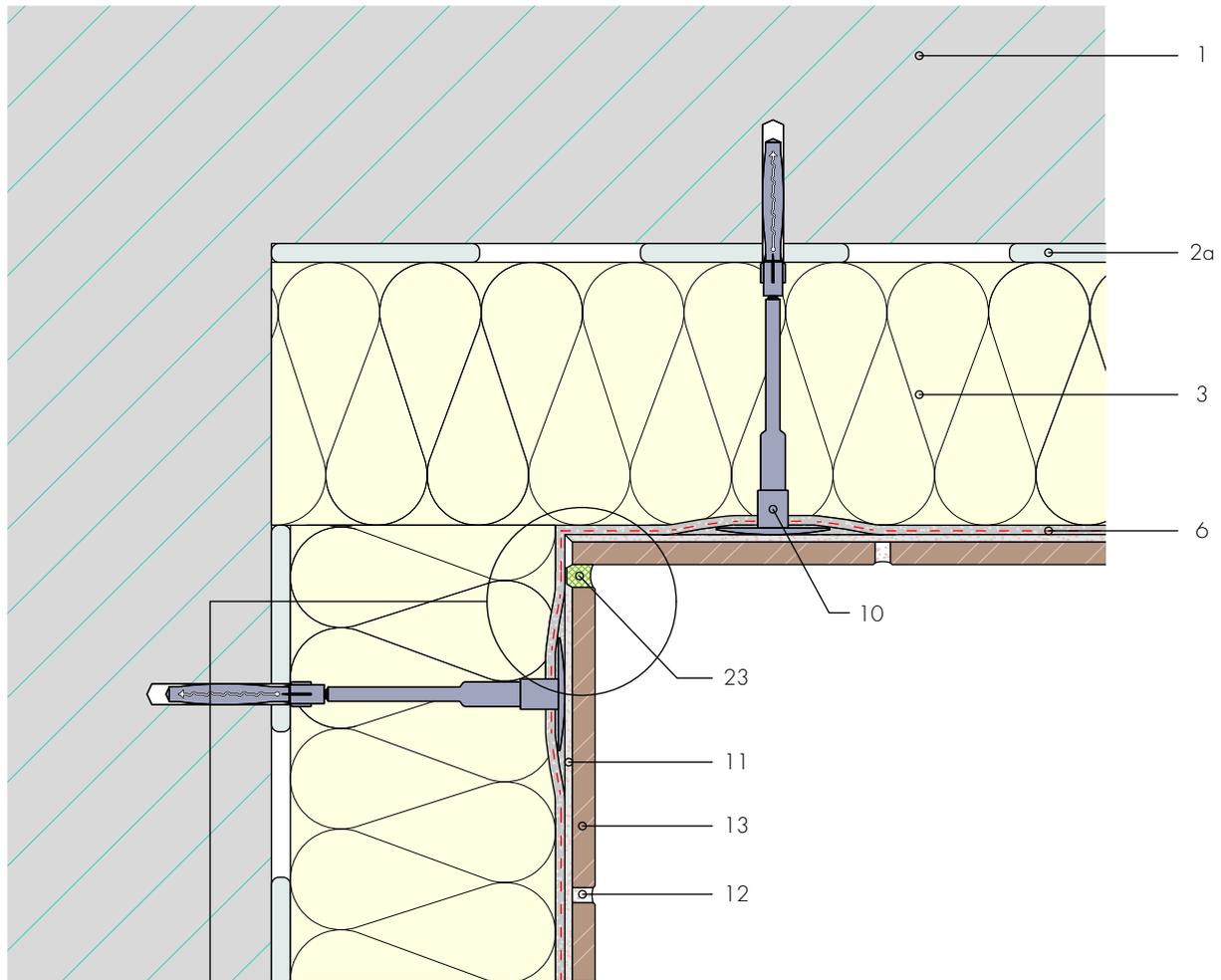
StoneEtics® 50
Belagsdehnfuge



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 11a Plattenkleber hohlkehlenartig entfernt
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse

Detail S.9.2

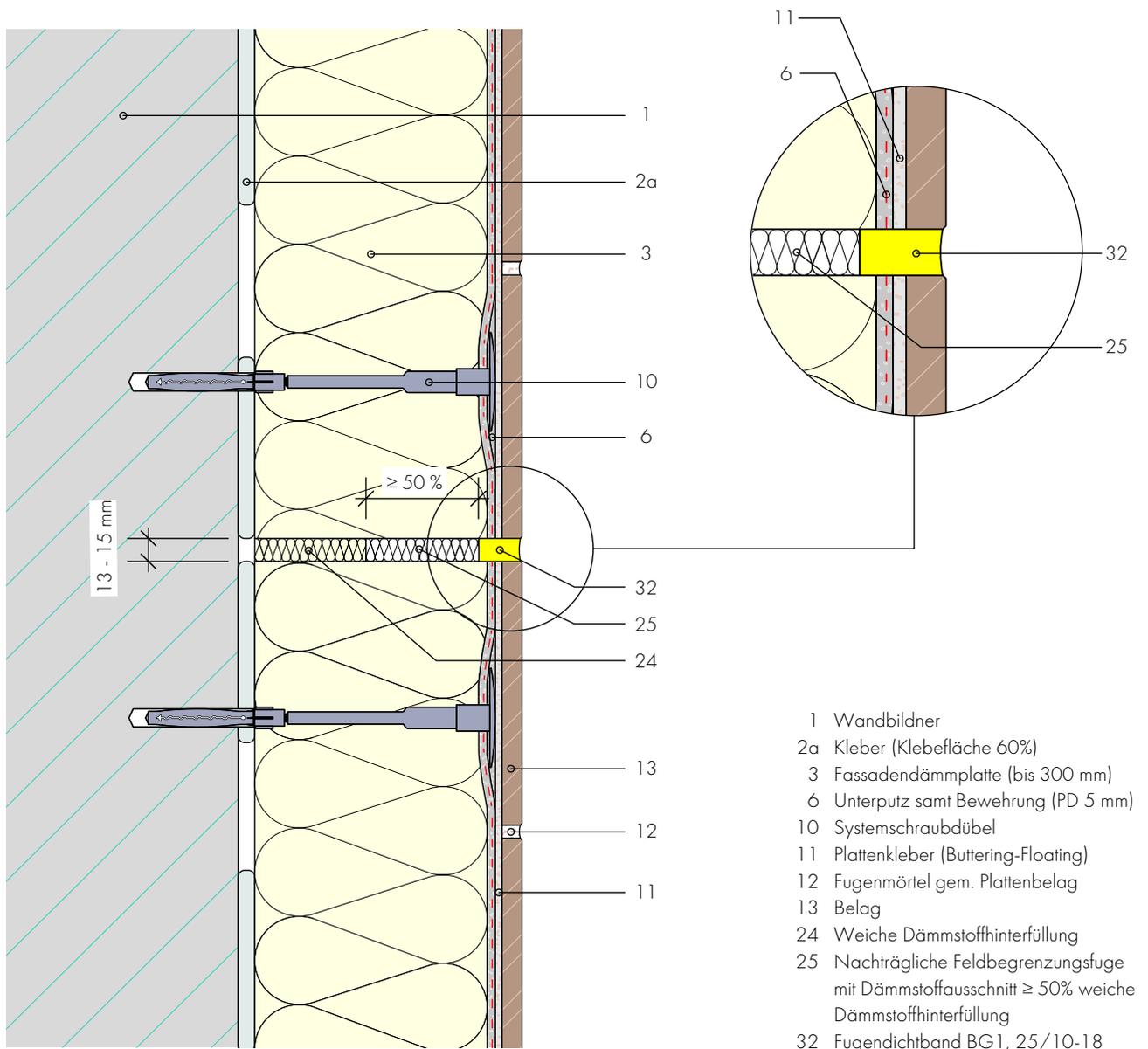
StoneEtics® 50
Inneneck (Horizontalschnitt)
mit Belagsdehnfuge



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 11a Plattenkleber hohlkehlenartig entfernt
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse

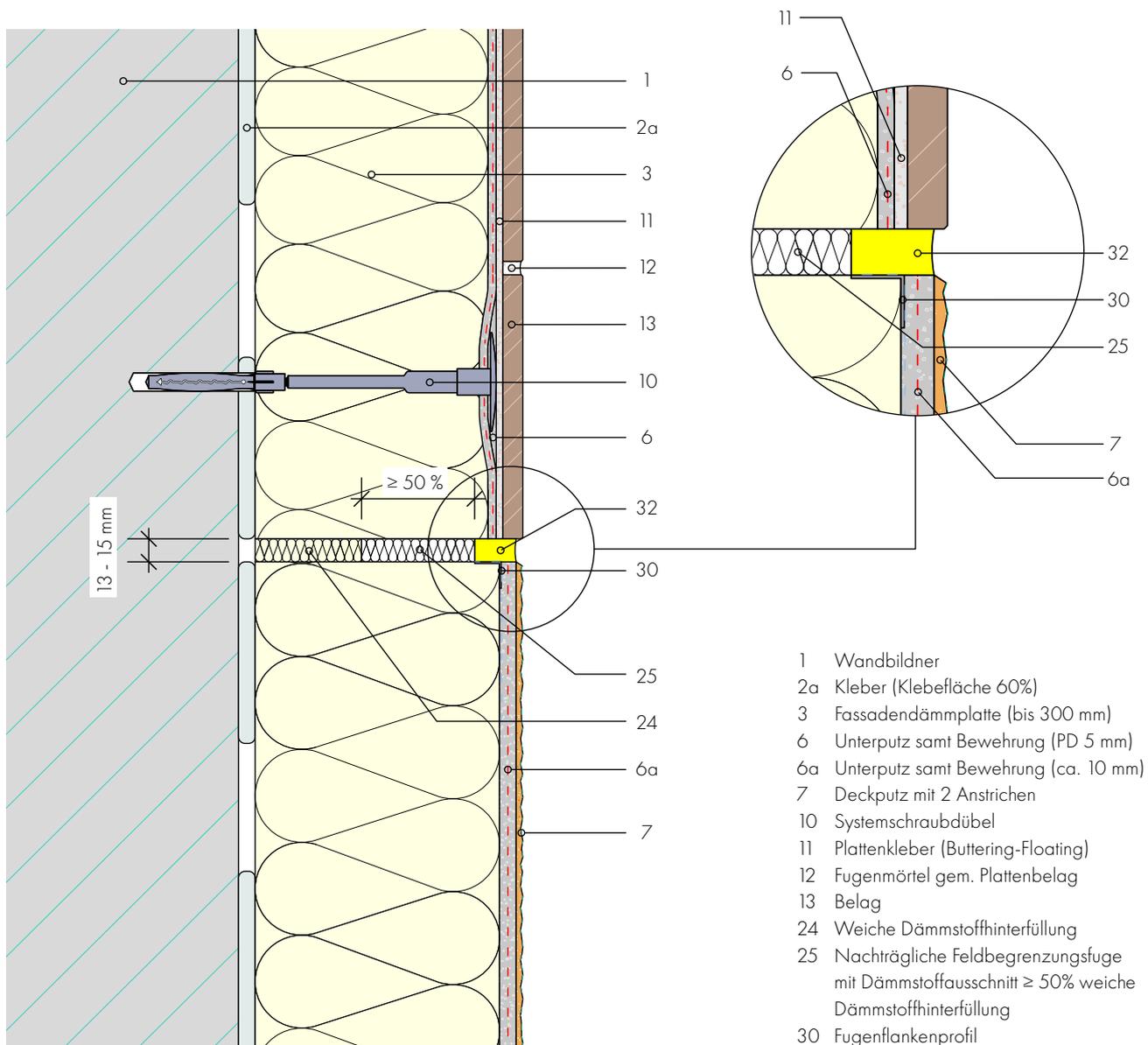
Detail S.9.3

StoneEtics® 50
Feldbegrenzungsfuge
(Horizontal-/Vertikalschnitt)
mit Fugendichtband BG1



Detail S.9.4

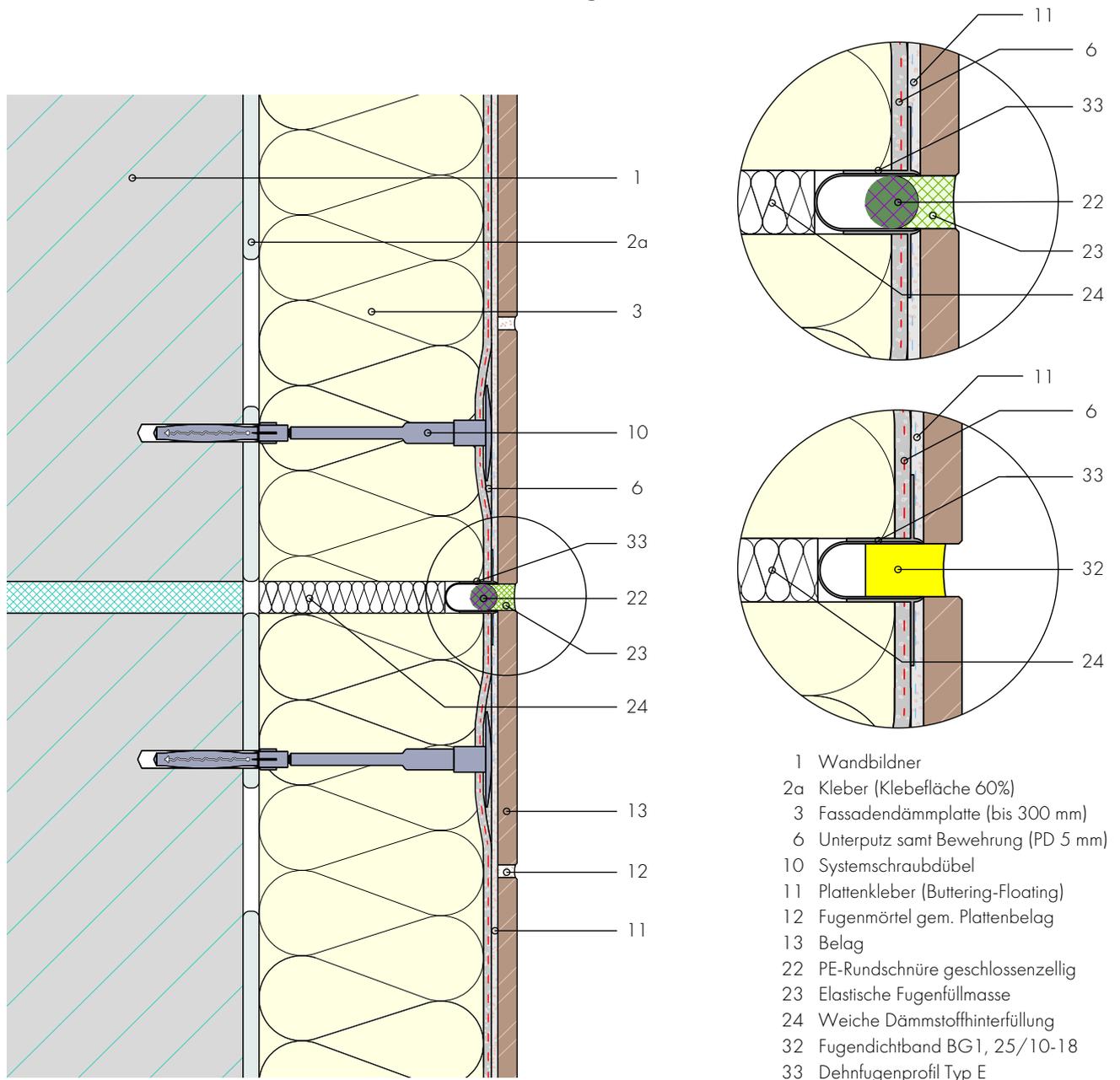
StoneEtics® 50
 Feldbegrenzungsfuge
 (Horizontal-/Vertikalschnitt)
 fassadenbündiger Übergang von
 harten Belägen zur Putzschicht
 mit Fugendichtband BG1



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 6a Unterputz samt Bewehrung (ca. 10 mm)
- 7 Deckputz mit 2 Anstrichen
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 24 Weiche Dämmstoffhinterfüllung
- 25 Nachträgliche Feldbegrenzungsfuge mit Dämmstoffausschnitt $\geq 50\%$ weiche Dämmstoffhinterfüllung
- 30 Fugenflankenprofil
- 32 Fugendichtband BG1, 25/10-18

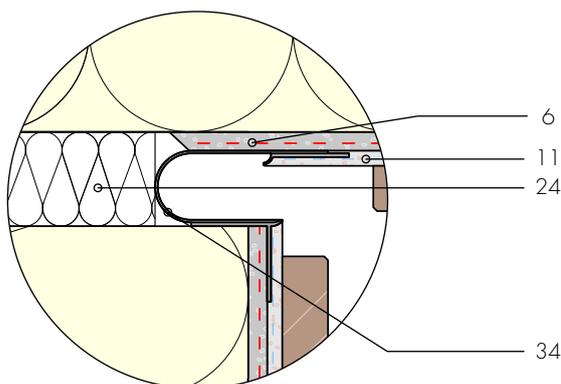
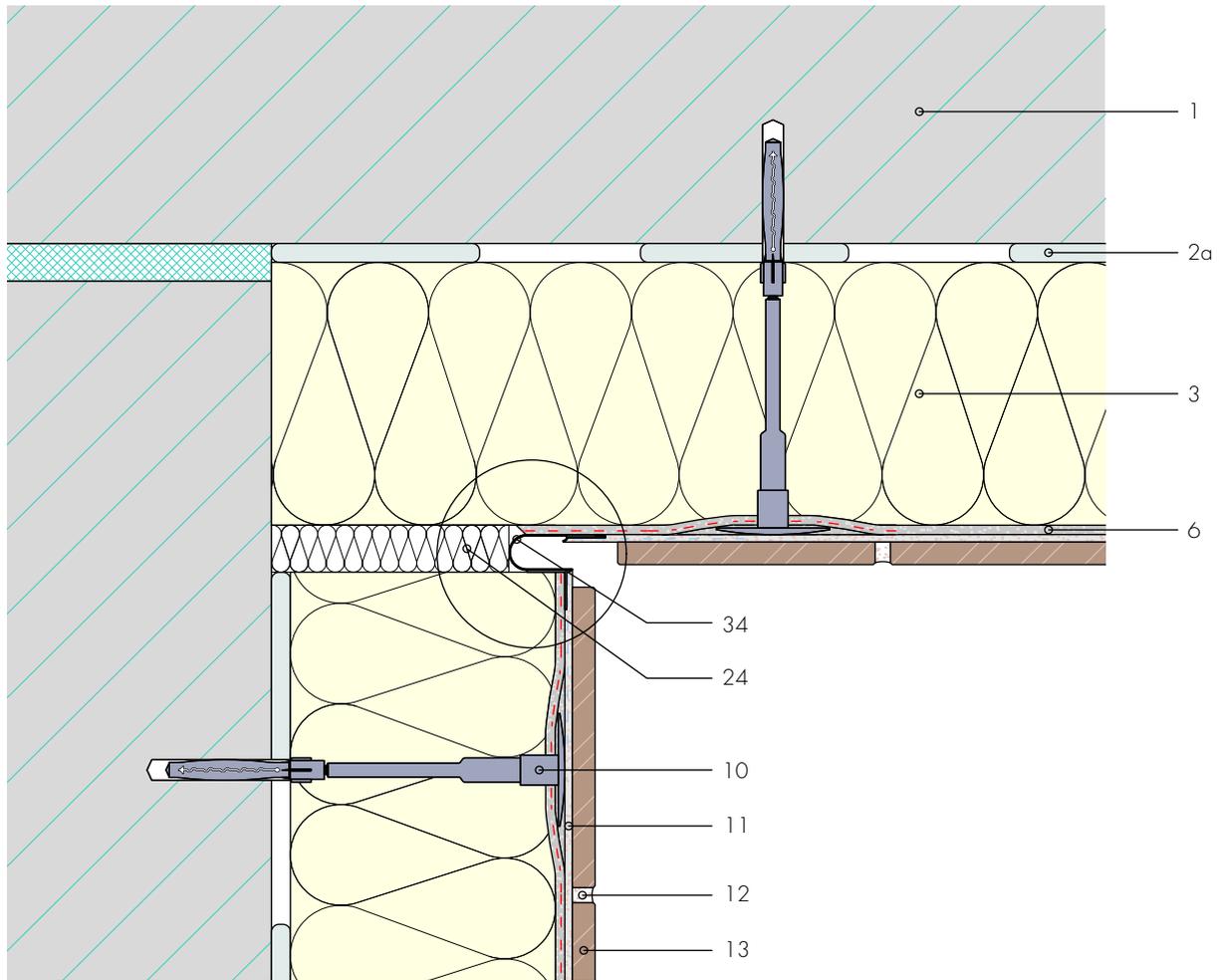
Detail S.9.5

StoneEtics® 50
Vertikale Gebäudetrennfuge
(Horizontalschnitt)
mit Fugendichtmasse oder
Fugendichtband BG1



Detail S.9.6

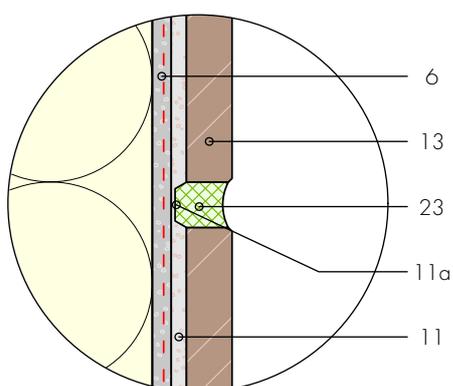
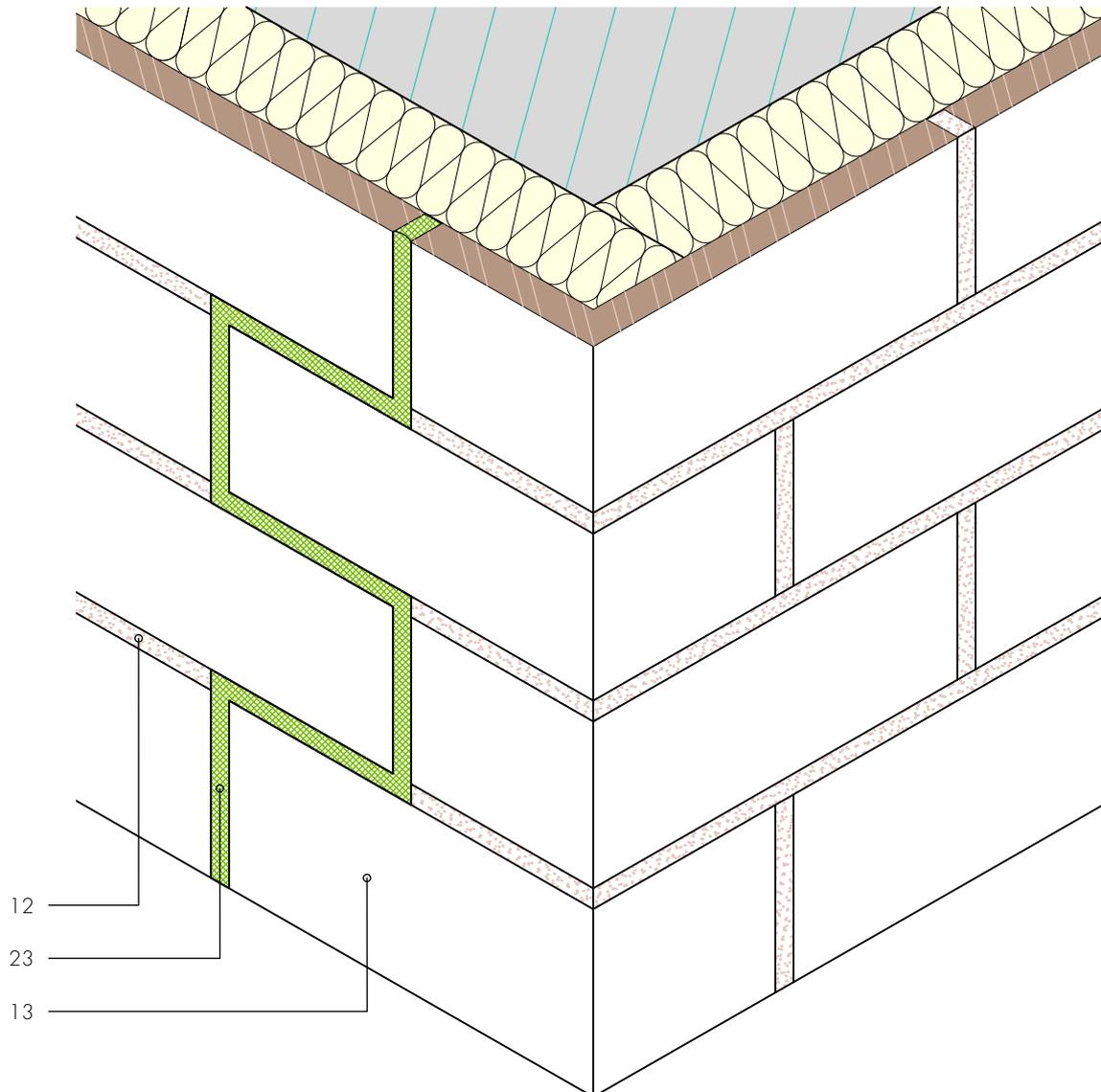
StoneEtics® 50
Gebäudetrennfuge Inneneck
(Horizontalschnitt)
mit Dehnfugenprofil V



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60%)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 24 Weiche Dämmstoffhinterfüllung
- 34 Dehnfugenprofil Typ V

Detail S.9.7

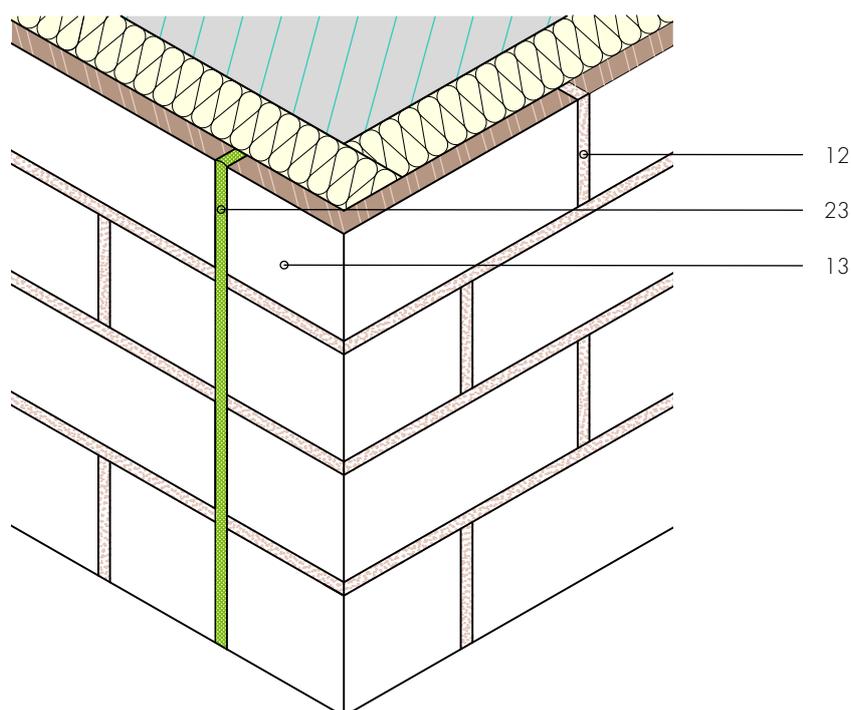
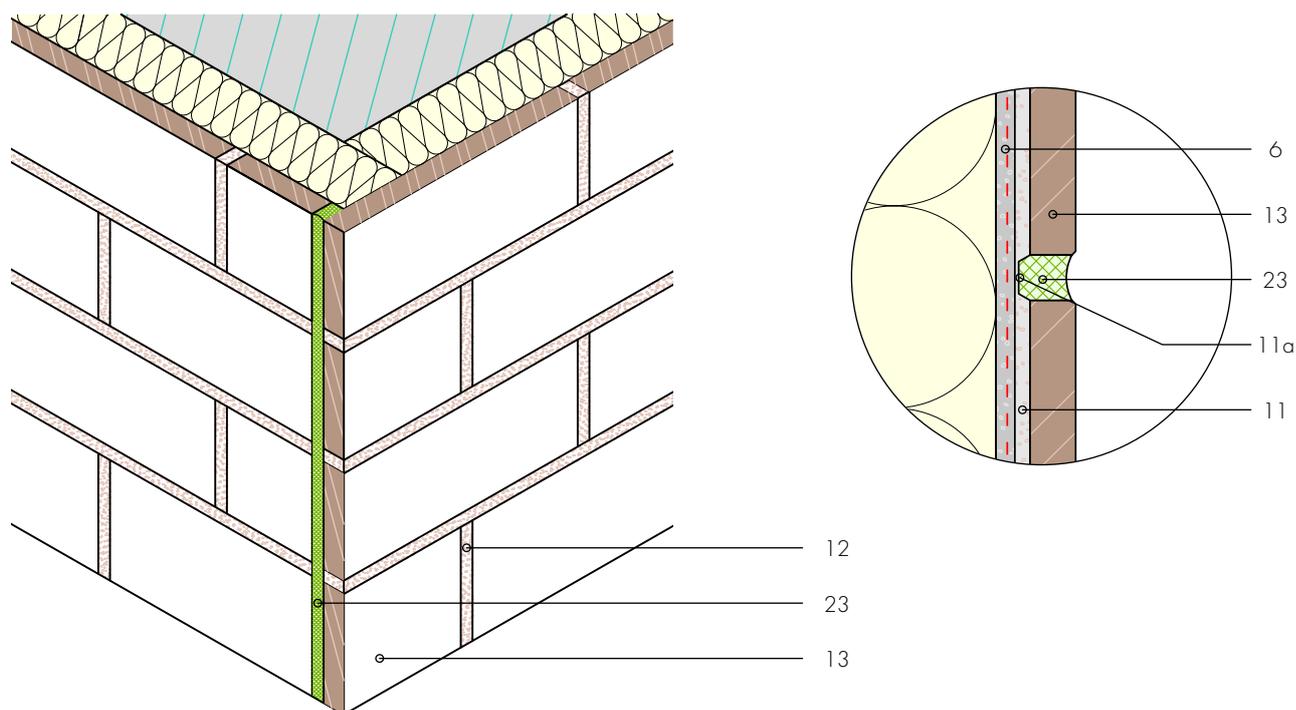
StoneEtics® 50
Ausseneck Fugenanordnung im
Versatz mit Belagsdehnfuge



- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 11a Plattenkleber hohlkehlenartig entfernt
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse

Detail S.9.8

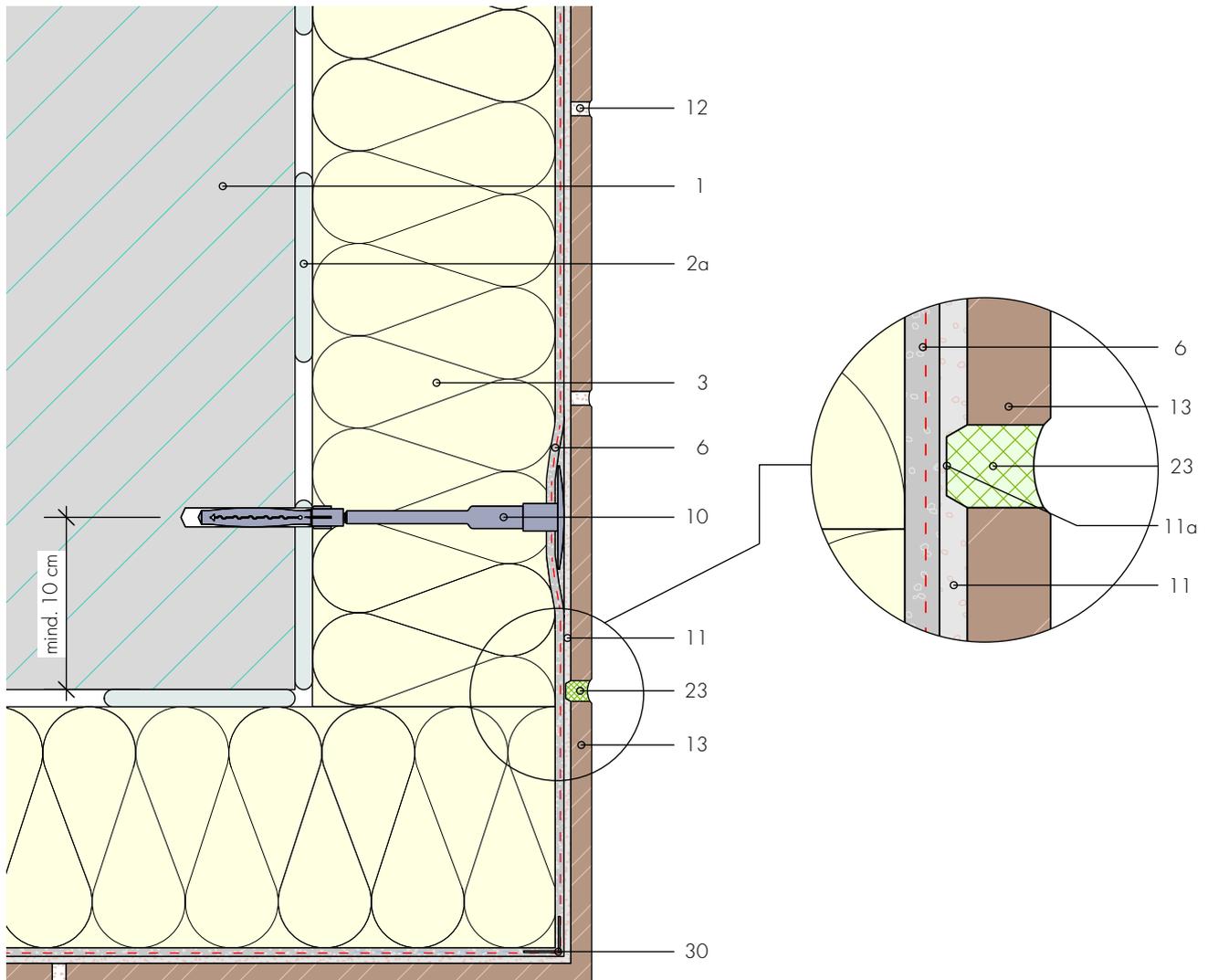
StoneEtics® 50
 Ausseneck Fugenanordnung
 vertikal mit Belagsdehnfuge



- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 11a Plattenkleber hohlkehlenartig entfernt
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse

Detail S.9.9

StoneEtics® 50
 Ausseneck (Horizontalschnitt)
 mit Eckwinkel und Belagsdehnfuge



- 1 Wandbildner
- 2a Kleber (Klebefläche 60 %)
- 3 Fassadendämmplatte (bis 300 mm)
- 6 Unterputz samt Bewehrung (PD 5 mm)
- 10 Systemschraubdübel
- 11 Plattenkleber (Buttering-Floating)
- 11a Plattenkleber hohlkehlenartig entfernt
- 12 Fugenmörtel gem. Plattenbelag
- 13 Belag
- 23 Elastische Fugenfüllmasse
- 30 Gewebeeckwinkel

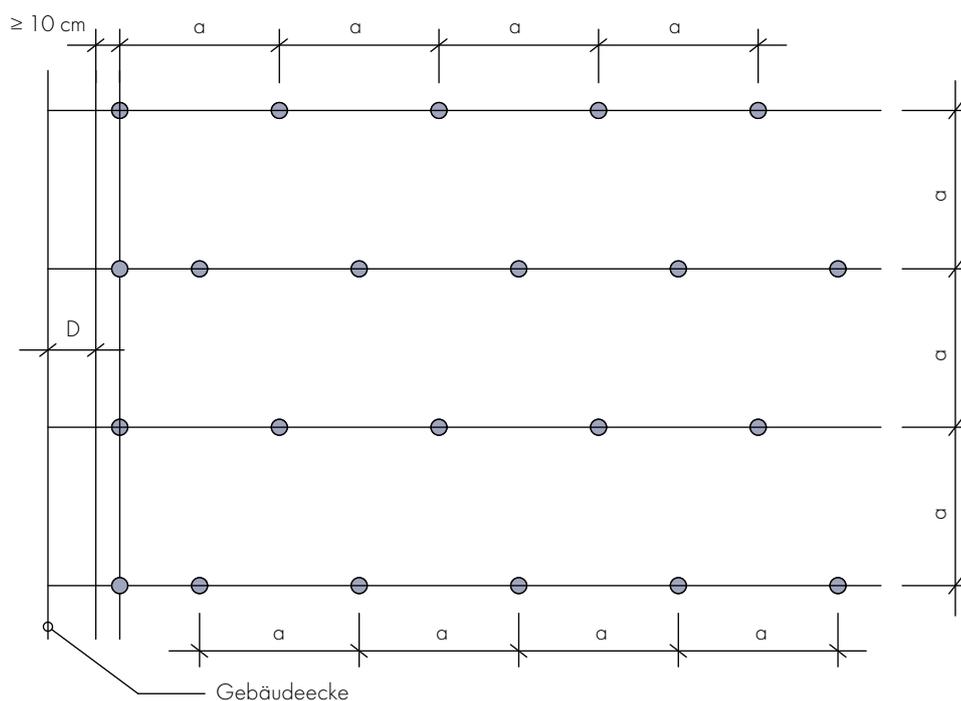
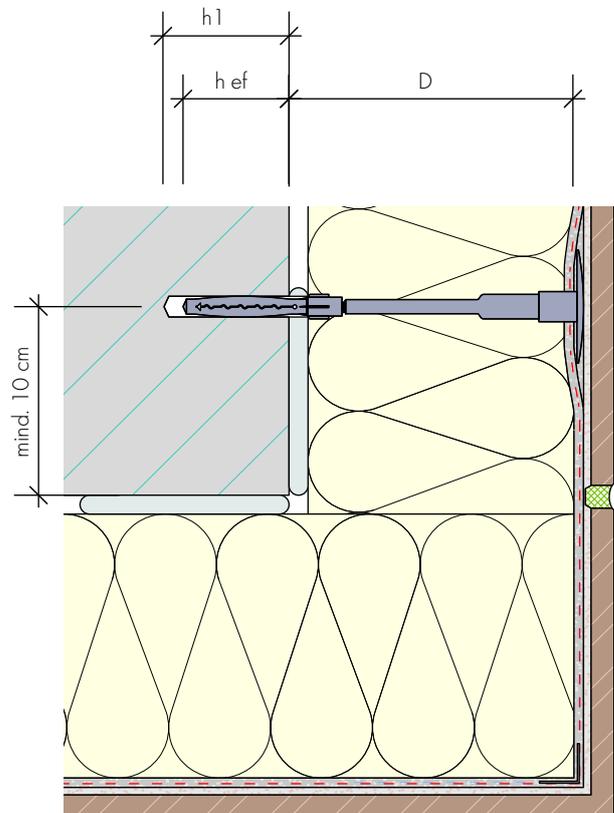
Detail S.10.1

StoneEtics® 50
 Dübelanordnung bei
 oberflächenbündiger Montage
 durch das Gewebe

Vorgaben der Dübelmontage

h₁ = Bohrlochtiefe
 h_{ef} = effektive Verankerungstiefe
 D = Dämmstoffdicke

Dübelanzahl Stk. / m ²	Dübelabstand in cm (a)	Windsog in kN / m ²
ca. 6	40	≤ -1.2
ca. 8	35	≤ -1.6
ca. 10	32	≤ -2.0
ca. 12	29	≤ -2.4



Regionale Verkaufsbüros

Region West
1880 Bex VD
Tel. +41 (0)24 463 05 45
ventes@fixit.ch

Region Mitte
5113 Holderbank AG
Tel. +41 (0)62 887 53 63
verkauf.mitte@fixit.ch

Region Nord
8112 Otelfingen ZH
Tel. +41 (0)43 411 77 11
verkauf.nord@fixit.ch

Region Ost
7204 Untervaz GR
Tel. +41 (0)81 300 06 66
verkauf.ost@fixit.ch

fixit.ch