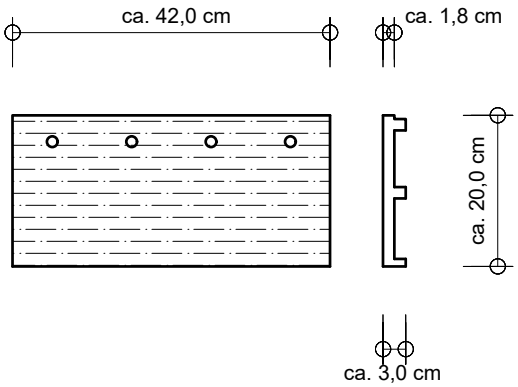
Anwendungsdetails Tonova

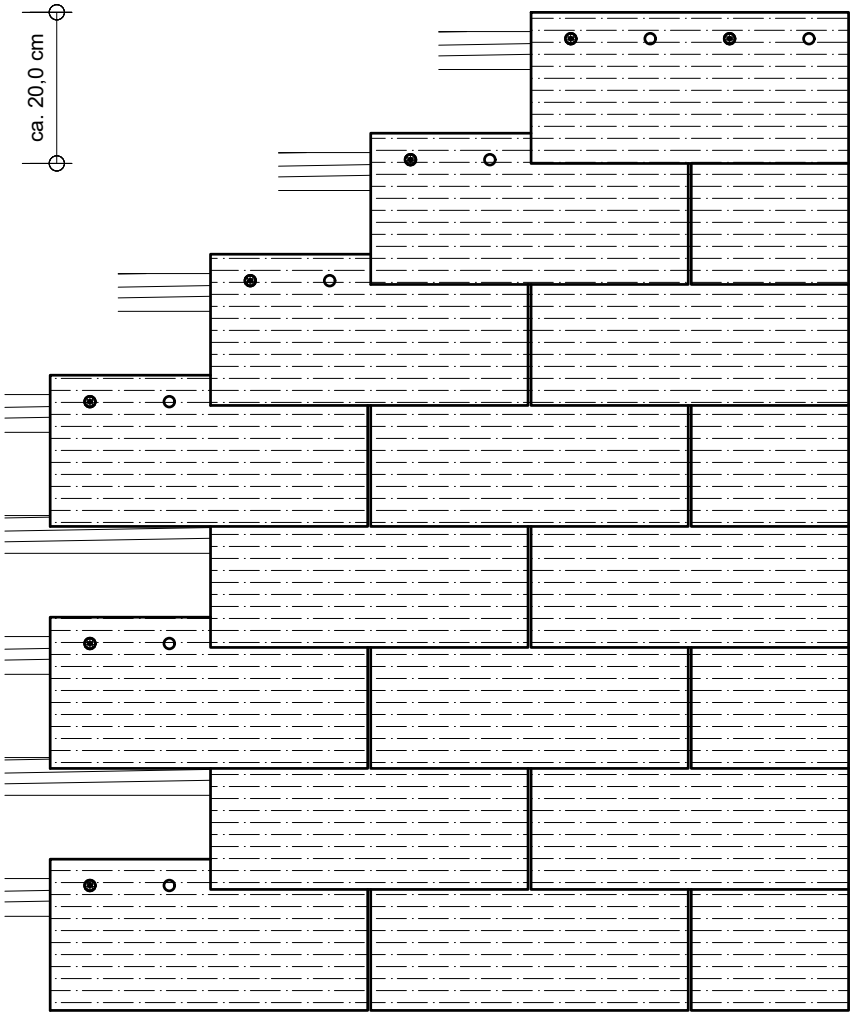
FASSADENLÖSUNGEN

Tondach

wienerberger

Tonova





Technische Daten

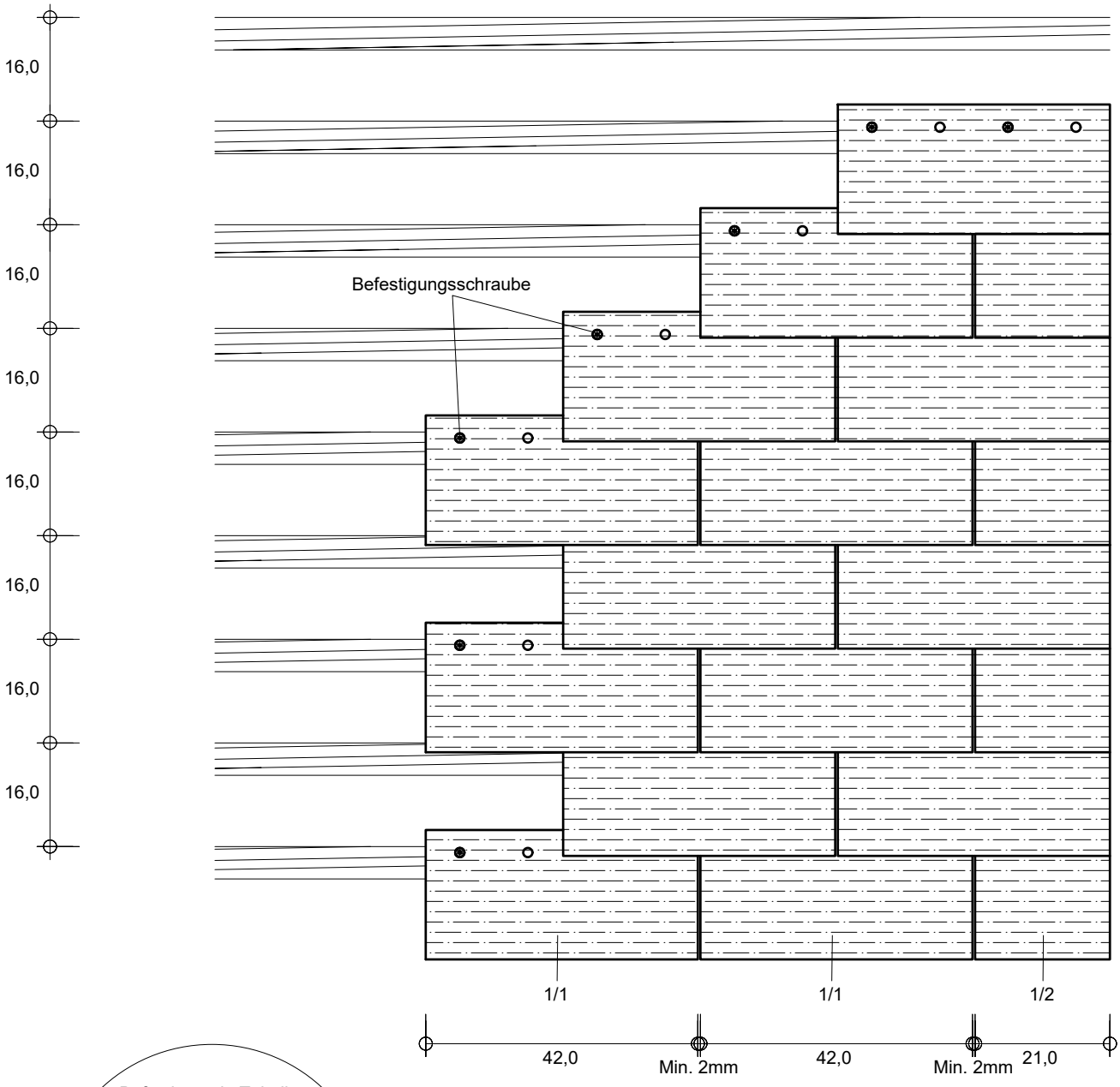
Decklänge:	max.16,0 cm
Gesamtlänge:	ca. 42,0 cm
Gesamtbreite:	ca. 20,0 cm
Mittlere Deckbreite:	ca. 42,2 cm
Gewicht pro Stück:	ca. 3,20 kg
Bedarf pro m²:	min. 14,9 Stk
Verlegung:	im Verband

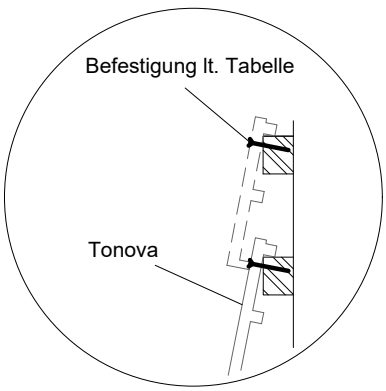
Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Flächendetail

Flächendarstellung

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der nachstehenden Tabelle zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!





Abhebewiderstände - Fassadenziegel - TONOVA		
Befestigungsmittel	Befestigungshäufigkeit	Abhebewiderstand N/m²
Befestigungsschraube	1x	3.330
Befestigungsschraube	2x	6.060

Befestigung mittels Befestigungsschraube gemäß Tabelle. Bei 1-fachen Befestigung ist eines der inneren Befestigungslöcher zu verwenden!

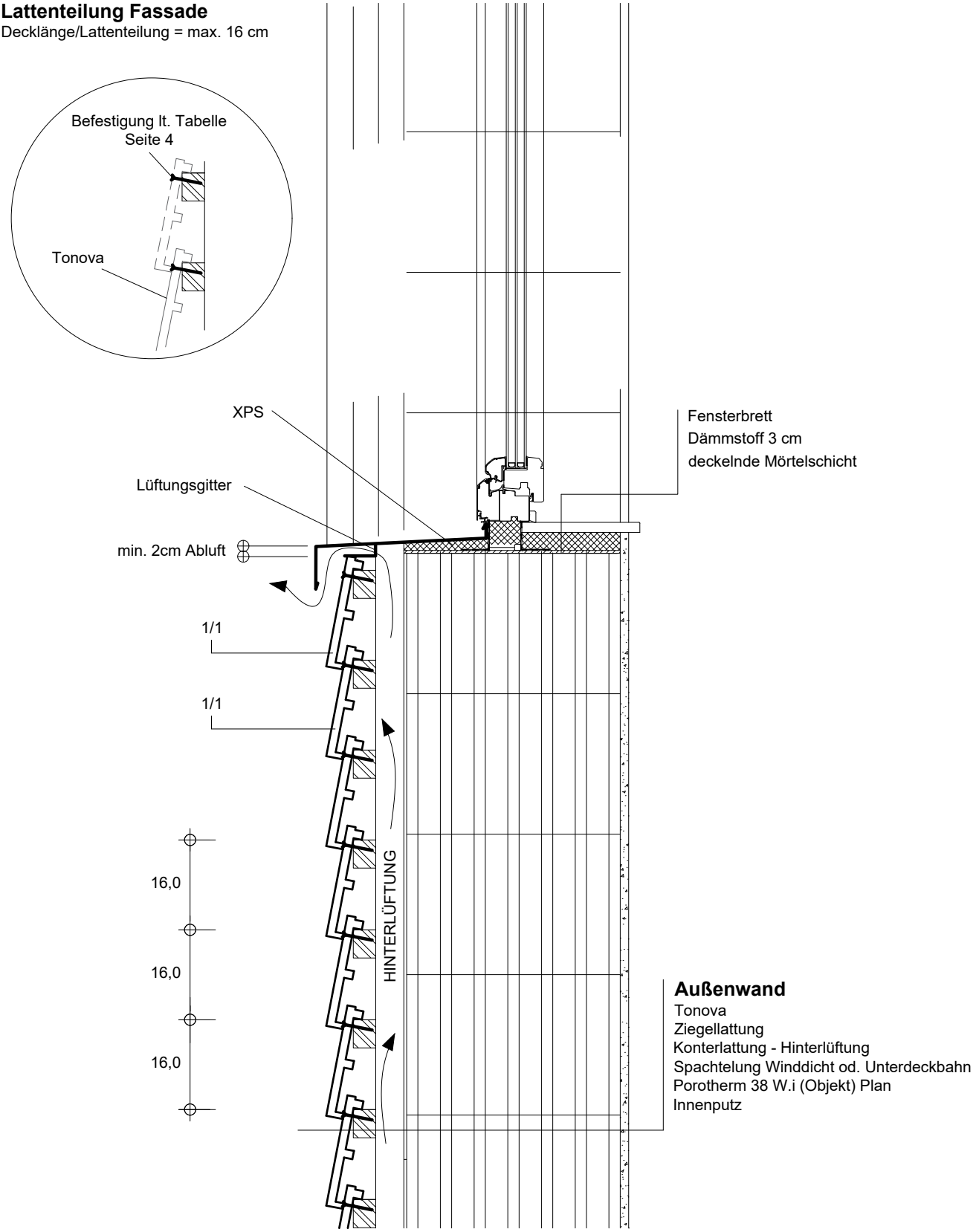
Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Fensterbankdetail

Ausführung mit Blechfensterbank

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!

Lattenteilung Fassade
Decklänge/Lattenteilung = max. 16 cm



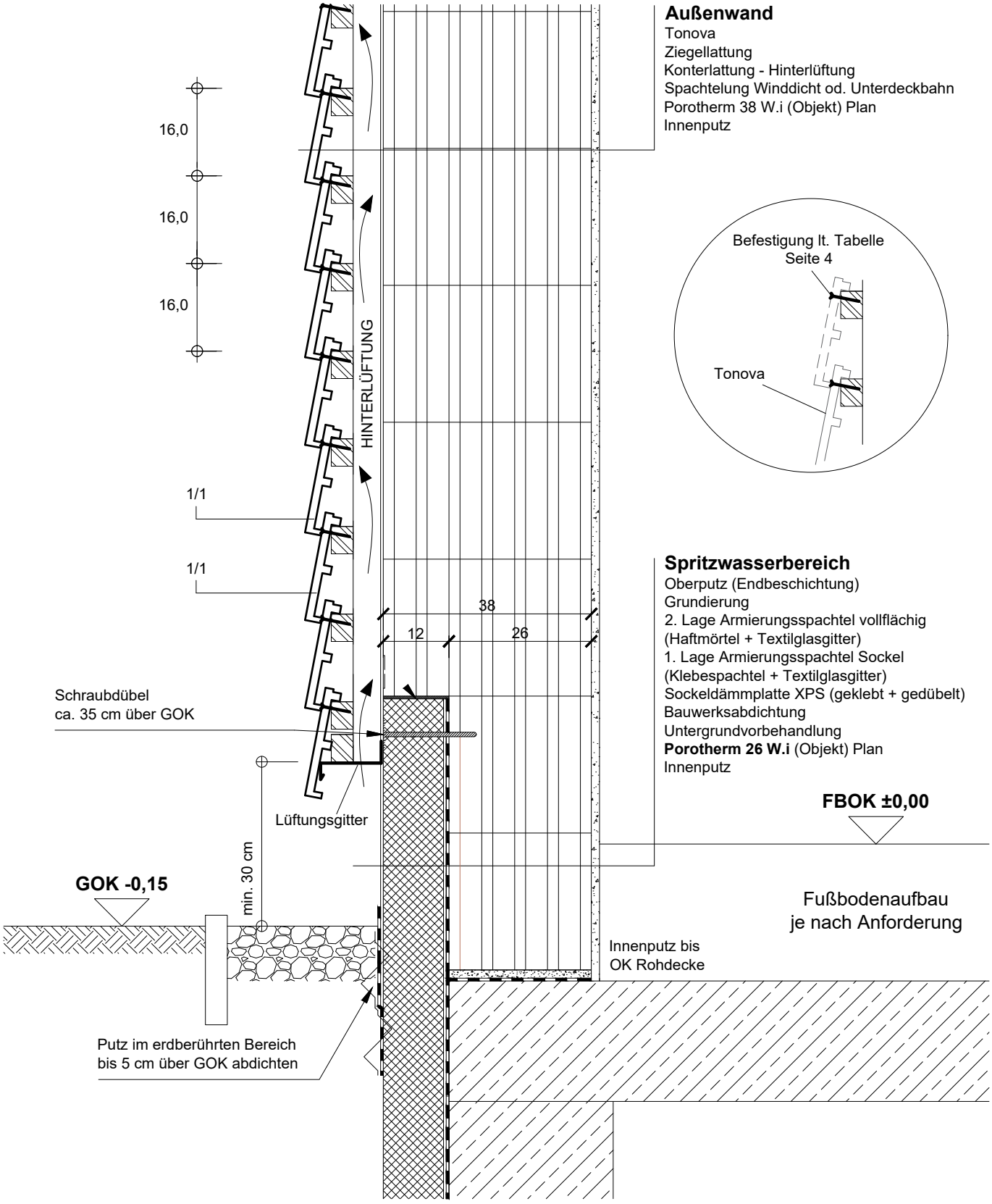
Außenwand
Tonova
Ziegellattung
Konterlattung - Hinterlüftung
Spachtelung Winddicht od. Unterdeckbahn
Porotherm 38 W.i (Objekt) Plan
Innenputz

Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Sockeldetail

Ausführung mit Sockeldämmplatte

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!



Außenwand
Tonova
Ziegellattung
Konterlattung - Hinterlüftung
Spachtelung Winddicht od. Unterdeckbahn
Porotherm 38 W.i (Objekt) Plan
Innenputz

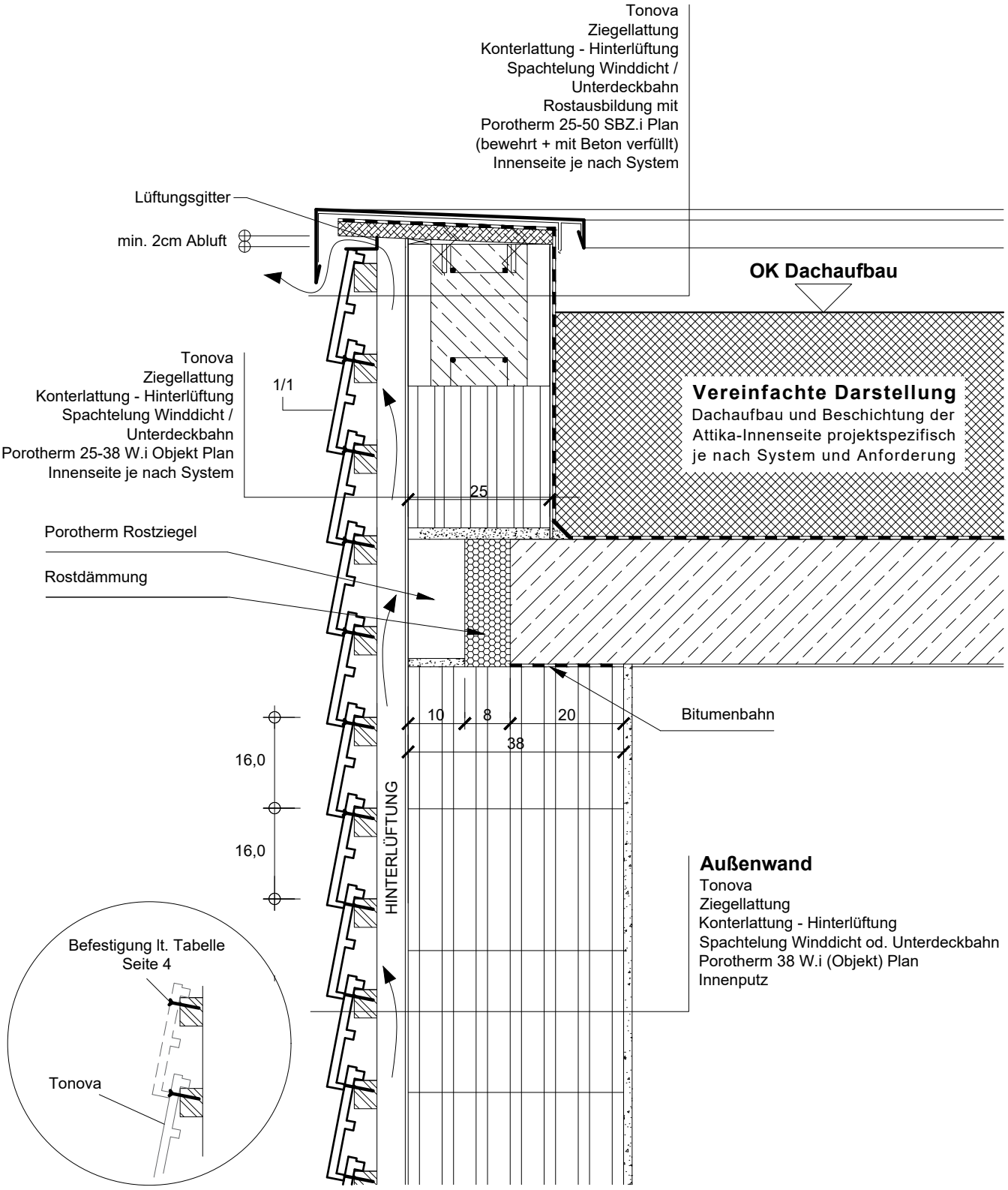
Spritzwasserbereich
Oberputz (Endbeschichtung)
Grundierung
2. Lage Armierungsspachtel vollflächig
(Haftmörtel + Textilglasgitter)
1. Lage Armierungsspachtel Sockel
(Klebespachtel + Textilglasgitter)
Sockeldämmplatte XPS (geklebt + gedübelt)
Bauwerksabdichtung
Untergrundvorbehandlung
Porotherm 26 W.i (Objekt) Plan
Innenputz

Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Attikadetail

Rostausbildung mit Porotherm 25-50 SBZ.i Plan

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!

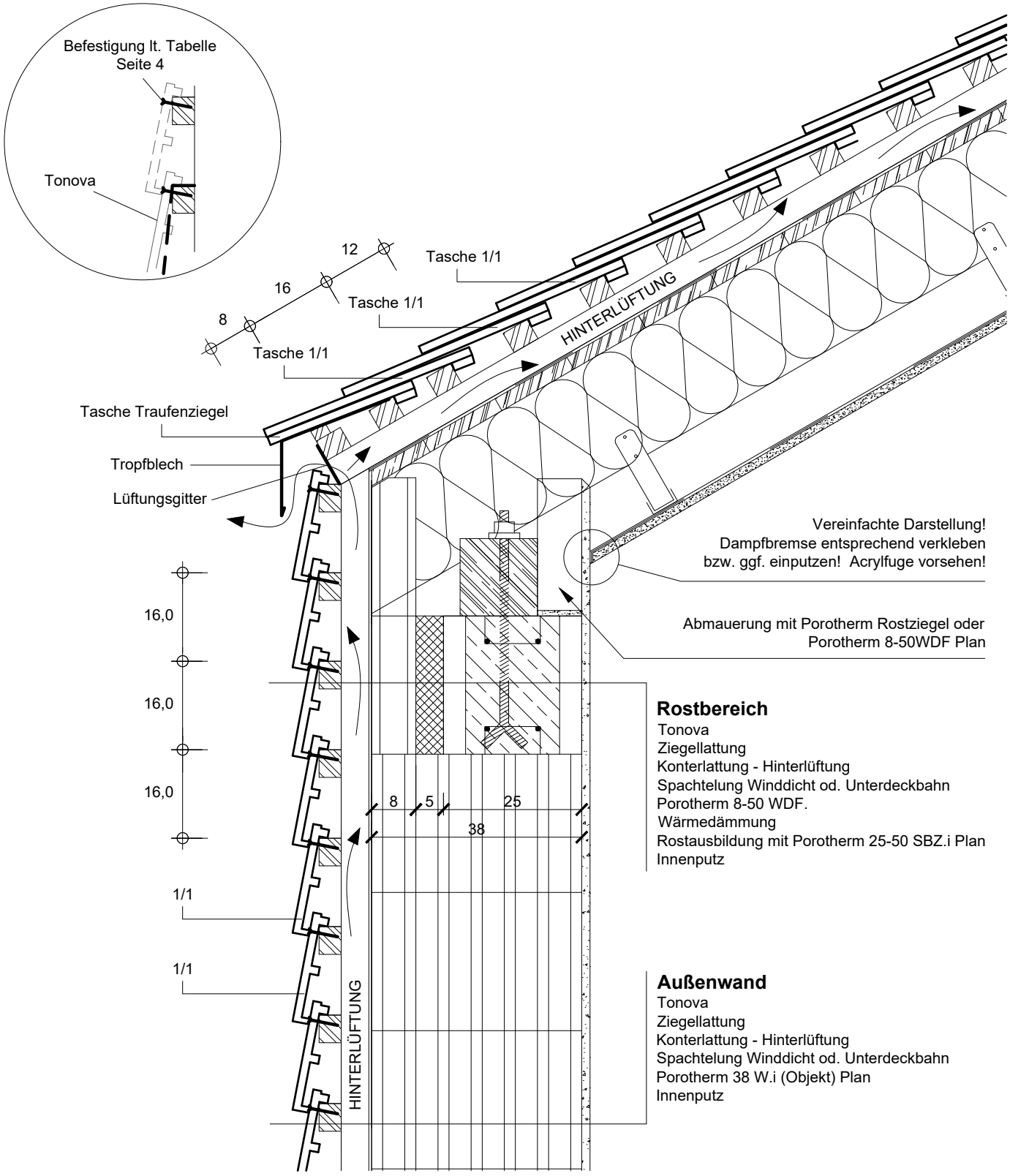


Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Traufendetail

Ausbildung ohne Regenrinne

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!

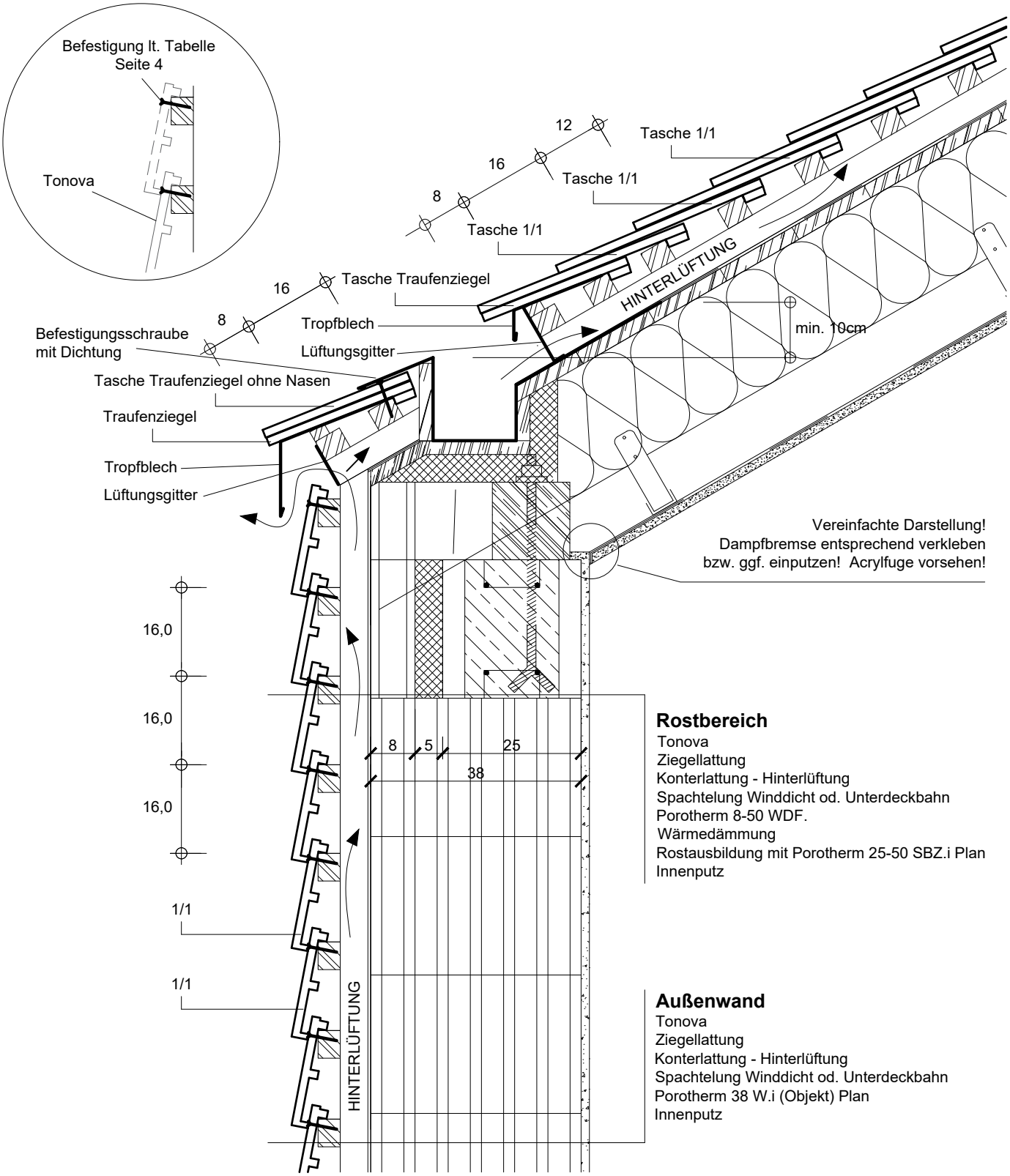


Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Traufendetail

Ausbildung mit integrierter Kastenrinne + Kronenschar

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!



Rostbereich
Tonova
Ziegellattung
Konterlattung - Hinterlüftung
Spachtelung Winddicht od. Unterdeckbahn
Porotherm 8-50 WDF.
Wärmedämmung
Rostausbildung mit Porotherm 25-50 SBZ.i Plan
Innenputz

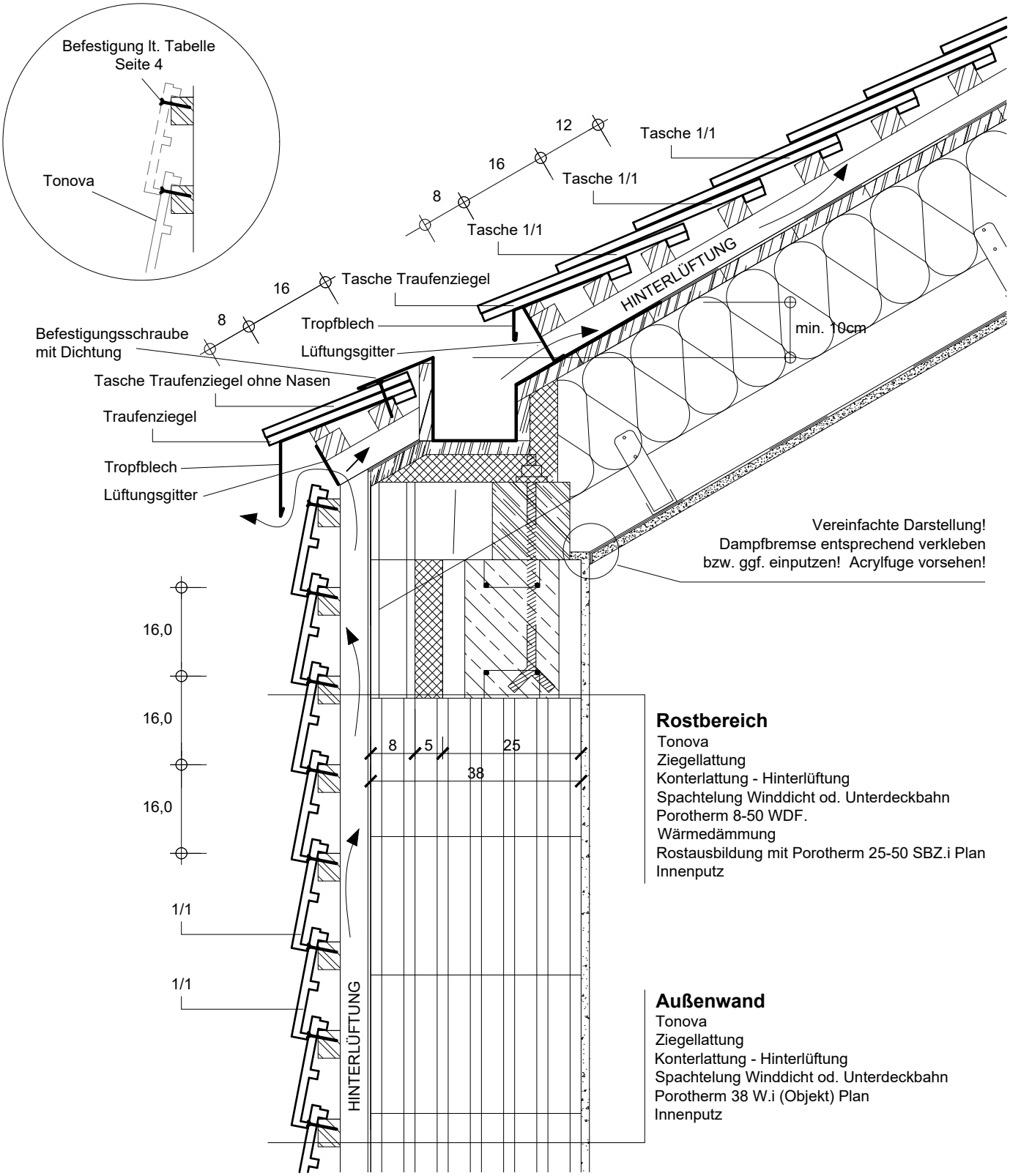
Außenwand
Tonova
Ziegellattung
Konterlattung - Hinterlüftung
Spachtelung Winddicht od. Unterdeckbahn
Porotherm 38 W.i (Objekt) Plan
Innenputz

Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Traufendetail

Ausbildung mit integrierter Kastenrinne + Kronenschar

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!



Rostbereich
Tonova
Ziegellattung
Konterlattung - Hinterlüftung
Spachtelung Winddicht od. Unterdeckbahn
Porotherm 8-50 WDF.
Wärmedämmung
Rostausbildung mit Porotherm 25-50 SBZ.i Plan
Innenputz

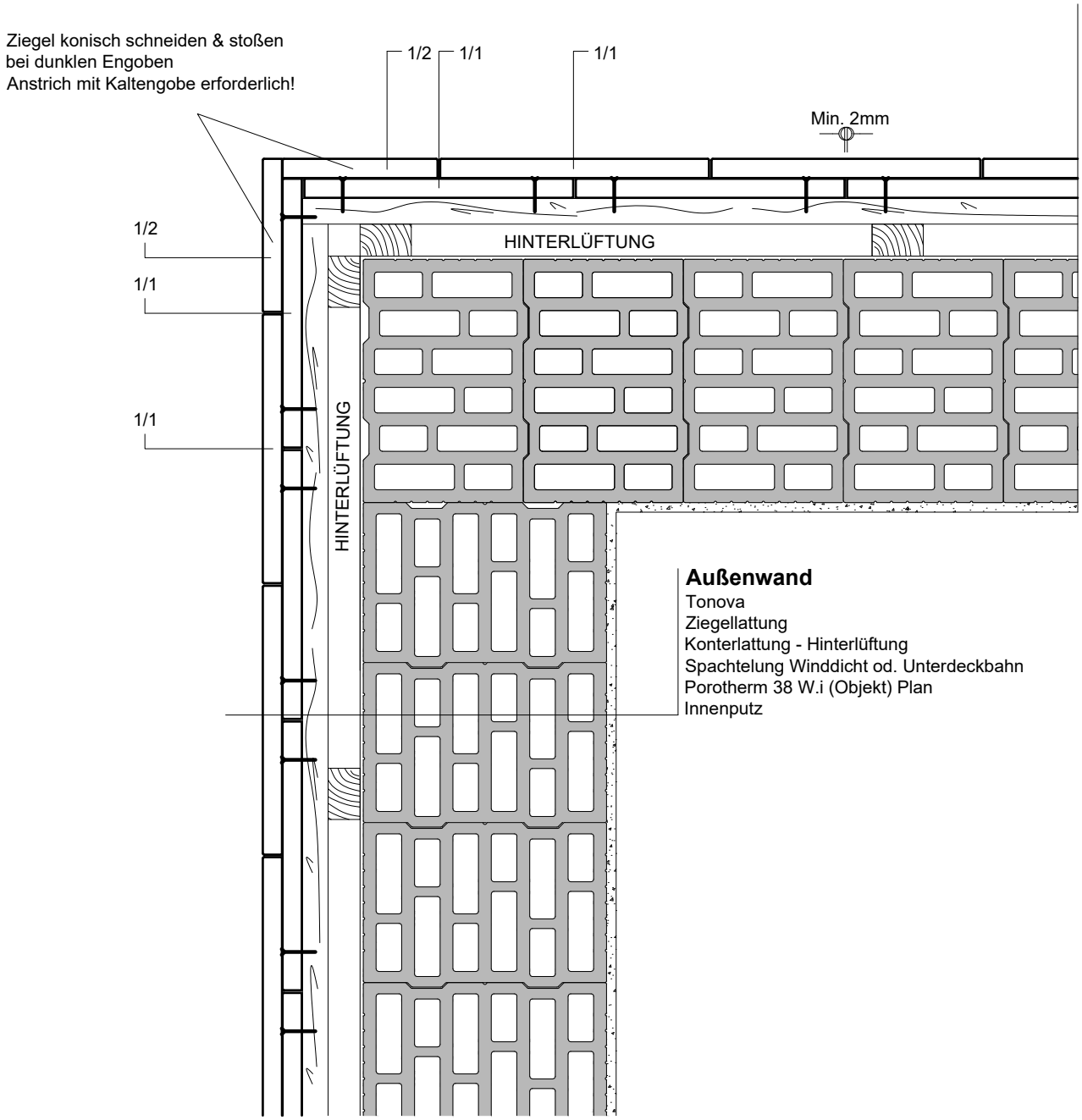
Außenwand
Tonova
Ziegellattung
Konterlattung - Hinterlüftung
Spachtelung Winddicht od. Unterdeckbahn
Porotherm 38 W.i (Objekt) Plan
Innenputz

Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Außeneckdetail

Horizontalschnitt

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!

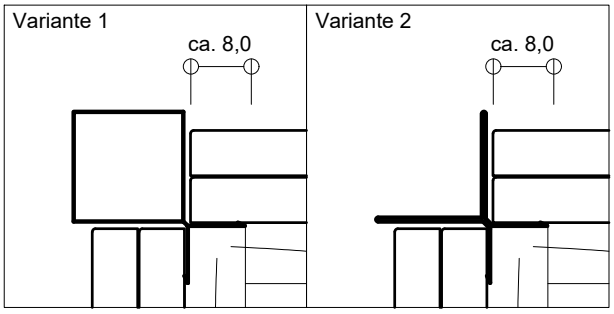


Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

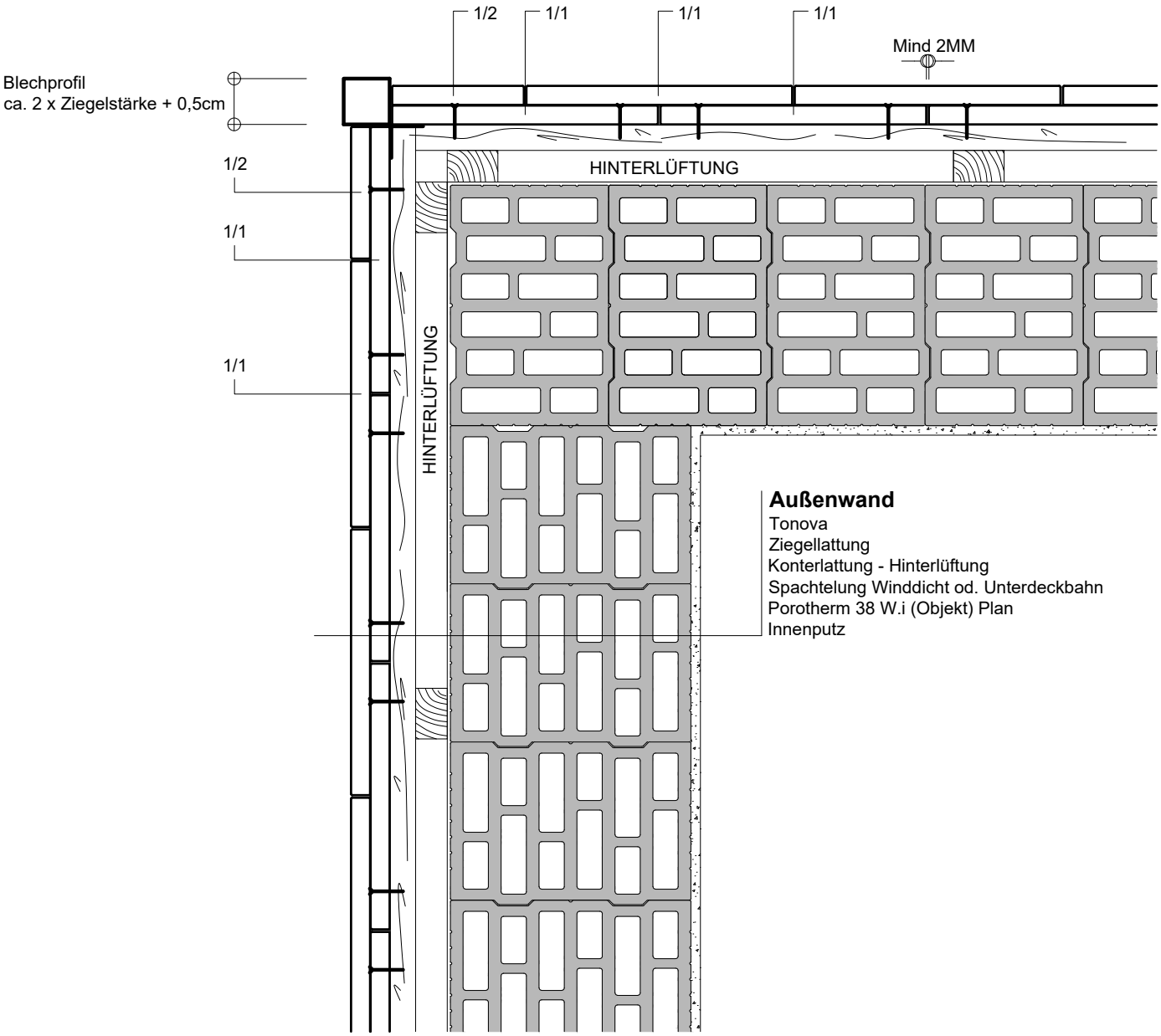
Tonova Außeneckdetail

Ausbildung mit Blechprofil Horizontalschnitt

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!



Empfehlung: Holz im Bereich des Wasserlaufes leicht einfräsen
(Länge ca. 8,0cm, Tiefe ca. 0,5cm)

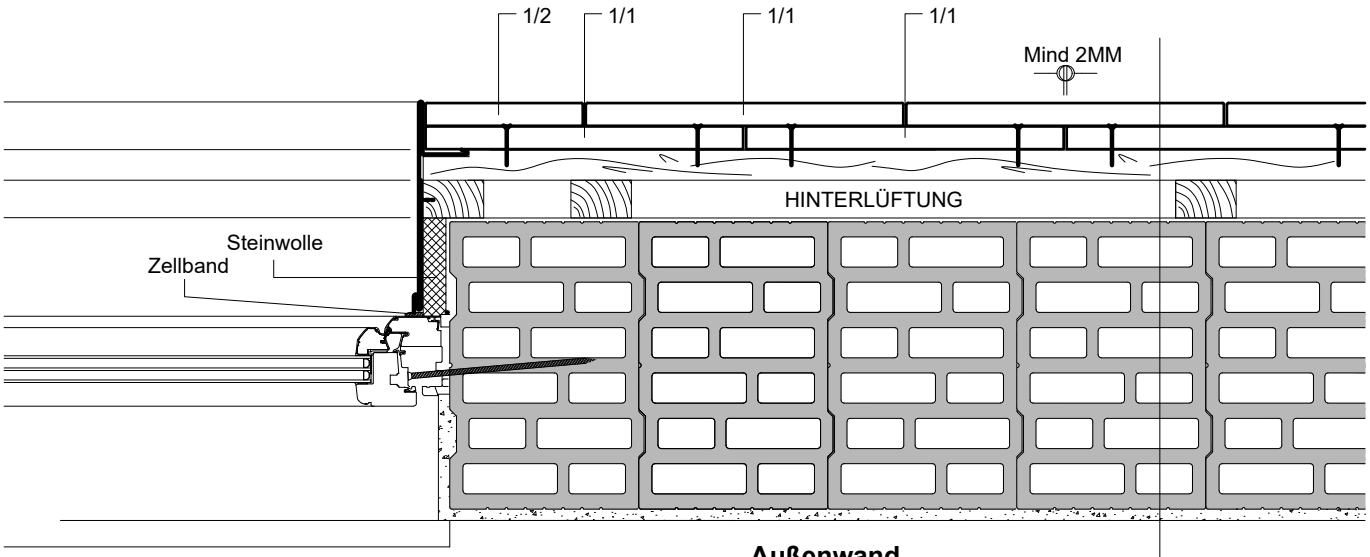


Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Fensterlaibungsdetail

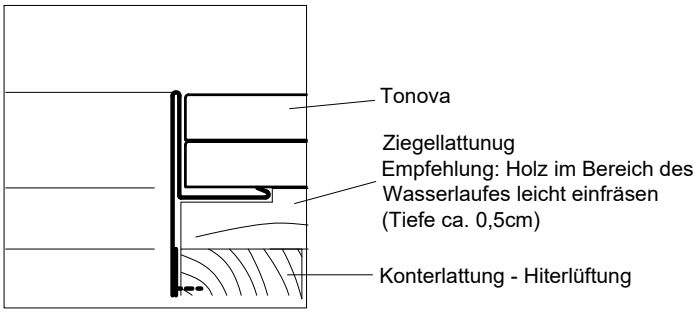
Horizontalschnitt

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!

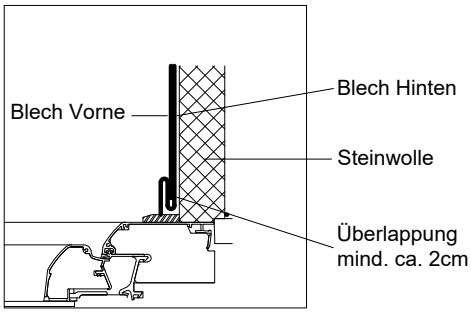


Außenwand
Tonova
Ziegellattung
Konterlattung - Hinterlüftung
Spachtelung Winddicht od. Unterdeckbahn
Porotherm 38 W.i (Objekt) Plan
Innenputz

Detail Befestigung Fassade



Detail Befestigung Fenster

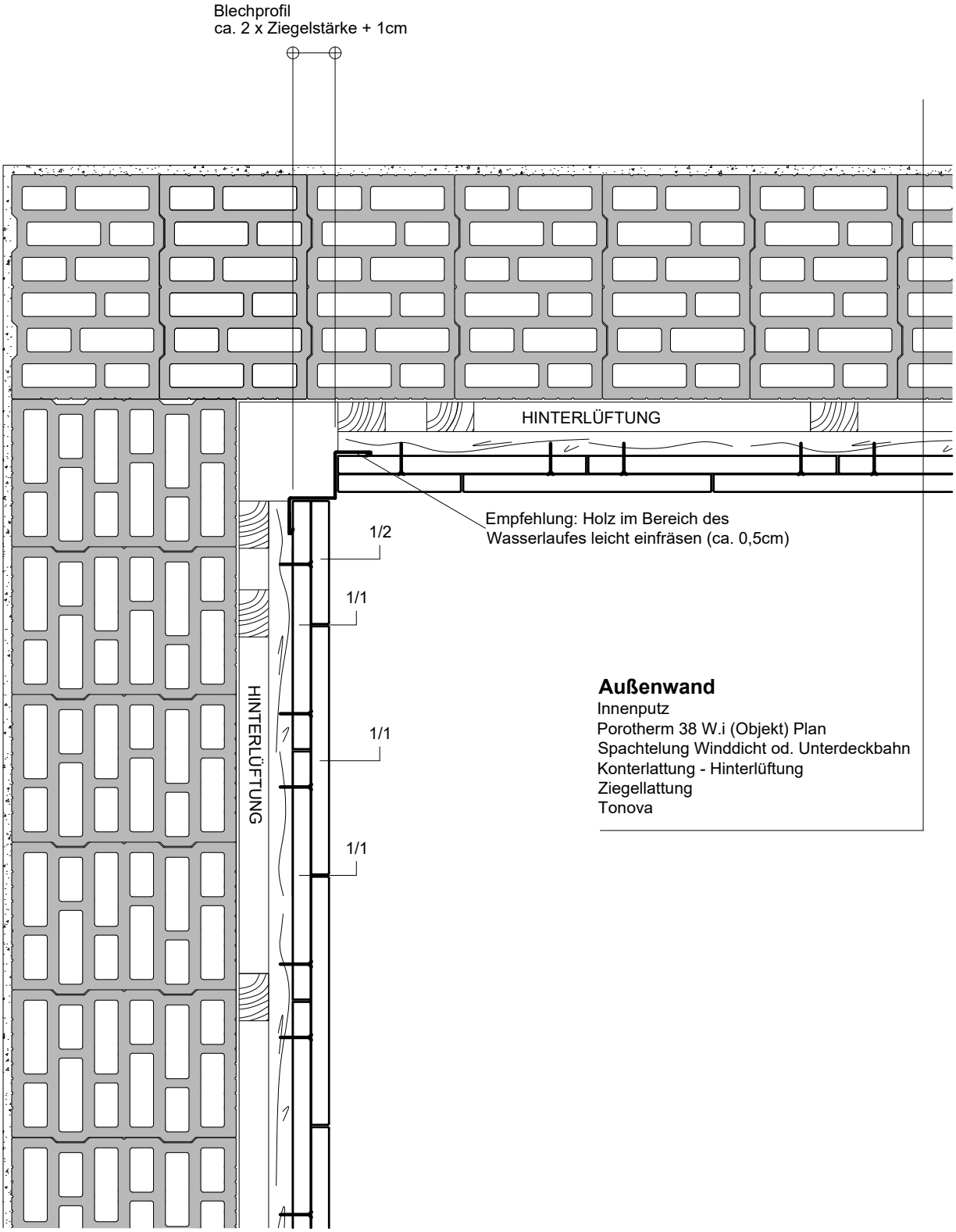


Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Inneneckdetail

Horizontalschnitt

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!

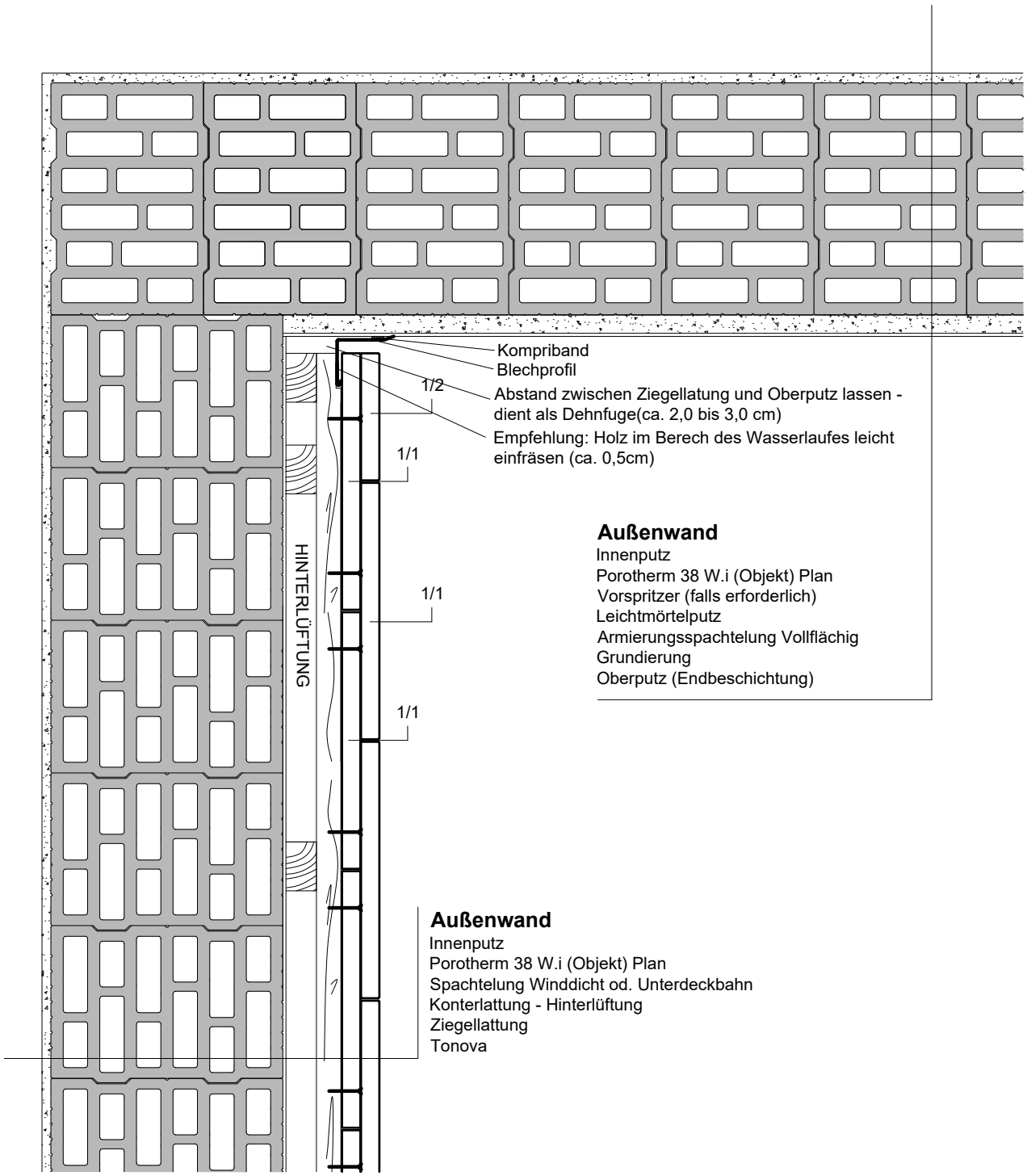


Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Inneneckdetail

Ausbildung mit Putzanschluss Horizontalschnitt

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!

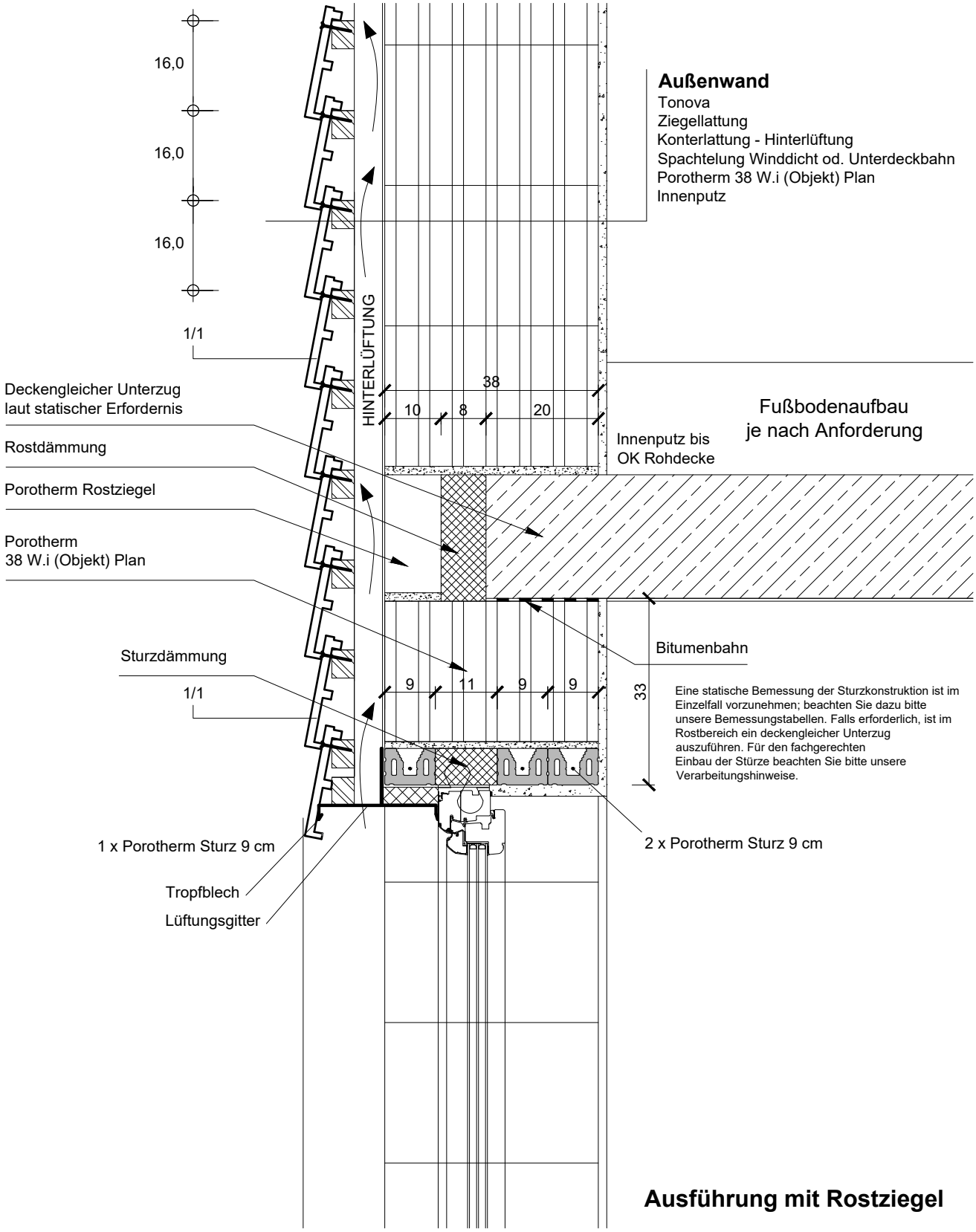


Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Fenstersturzdetail

Vertikalschnitt

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!



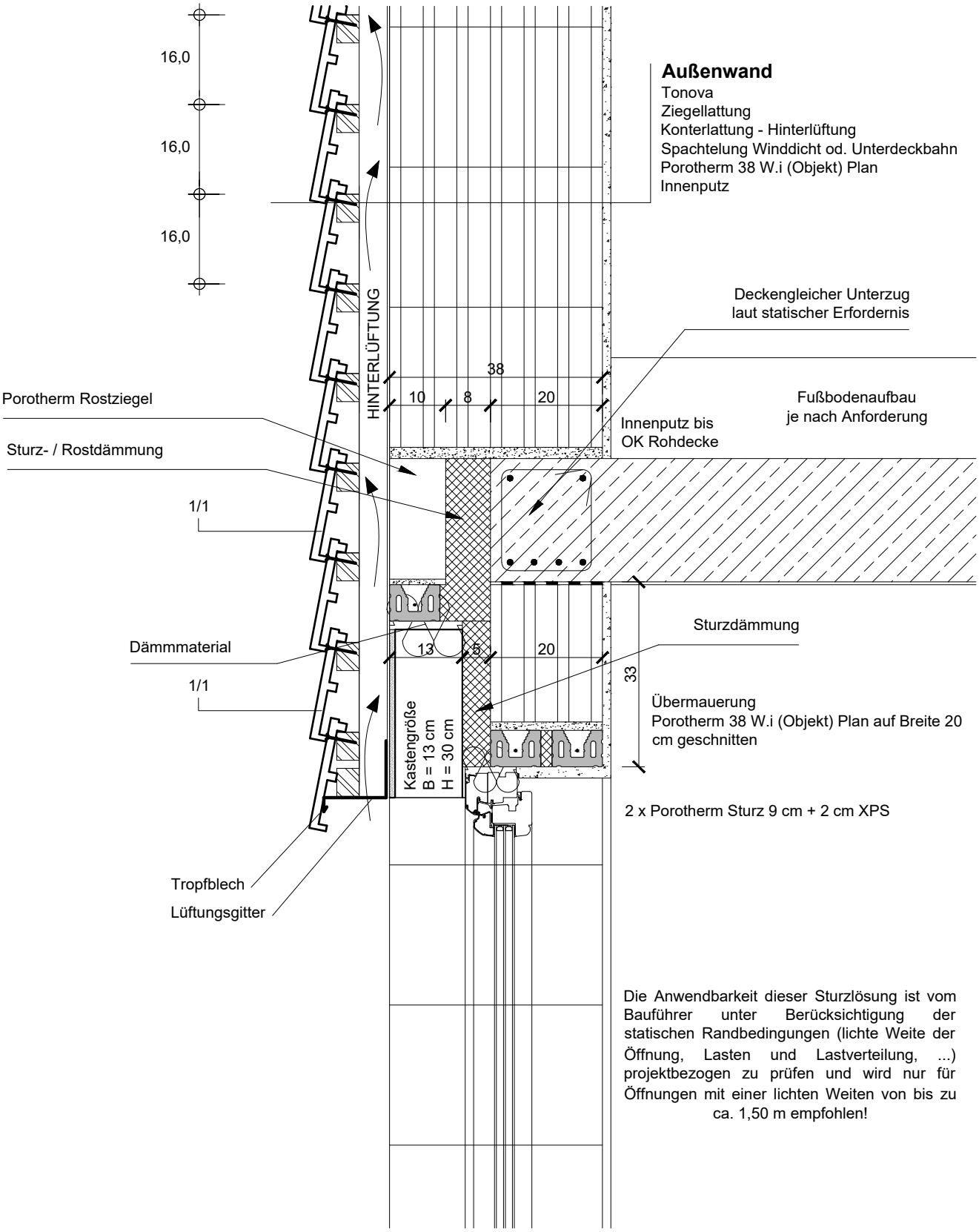
Ausführung mit Rostziegel

Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Tonova Fenstersturzdetail

Ausbildung mit Raffstore Vertikalalschnitt

Befestigung: Die Abhebewiderstände je nach Befestigungsart und Häufigkeit sind aus der Tabelle auf der Seite 4 zu entnehmen!
Eine Windsogberechnung ist gesondert durchzuführen!
Hinweis: Bei Planung und Ausführung die im Fensterbereich einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien beachten!



Die Anwendbarkeit dieser Sturzlösung ist vom Bauführer unter Berücksichtigung der statischen Randbedingungen (lichte Weite der Öffnung, Lasten und Lastverteilung, ...) projektbezogen zu prüfen und wird nur für Öffnungen mit einer lichten Weiten von bis zu ca. 1,50 m empfohlen!

Unsere Detailzeichnungen verstehen sich als Leitdetails und sind vom Planverfasser, Bauführer usw. projektspezifisch zu prüfen und gegebenenfalls an bautechnische und baurechtliche Randbedingungen anzupassen !

Wienerberger Österreich GmbH
Wienerbergerplatz 1, 1100 Wien
T 01 605 03-0 **E** office@wienerberger.at
www.wienerberger.at

Stand: 10/2026, Sortiments-/Maß-/Farbabweichungen sowie Druckfehler und Irrtum vorbehalten.

wienerberger