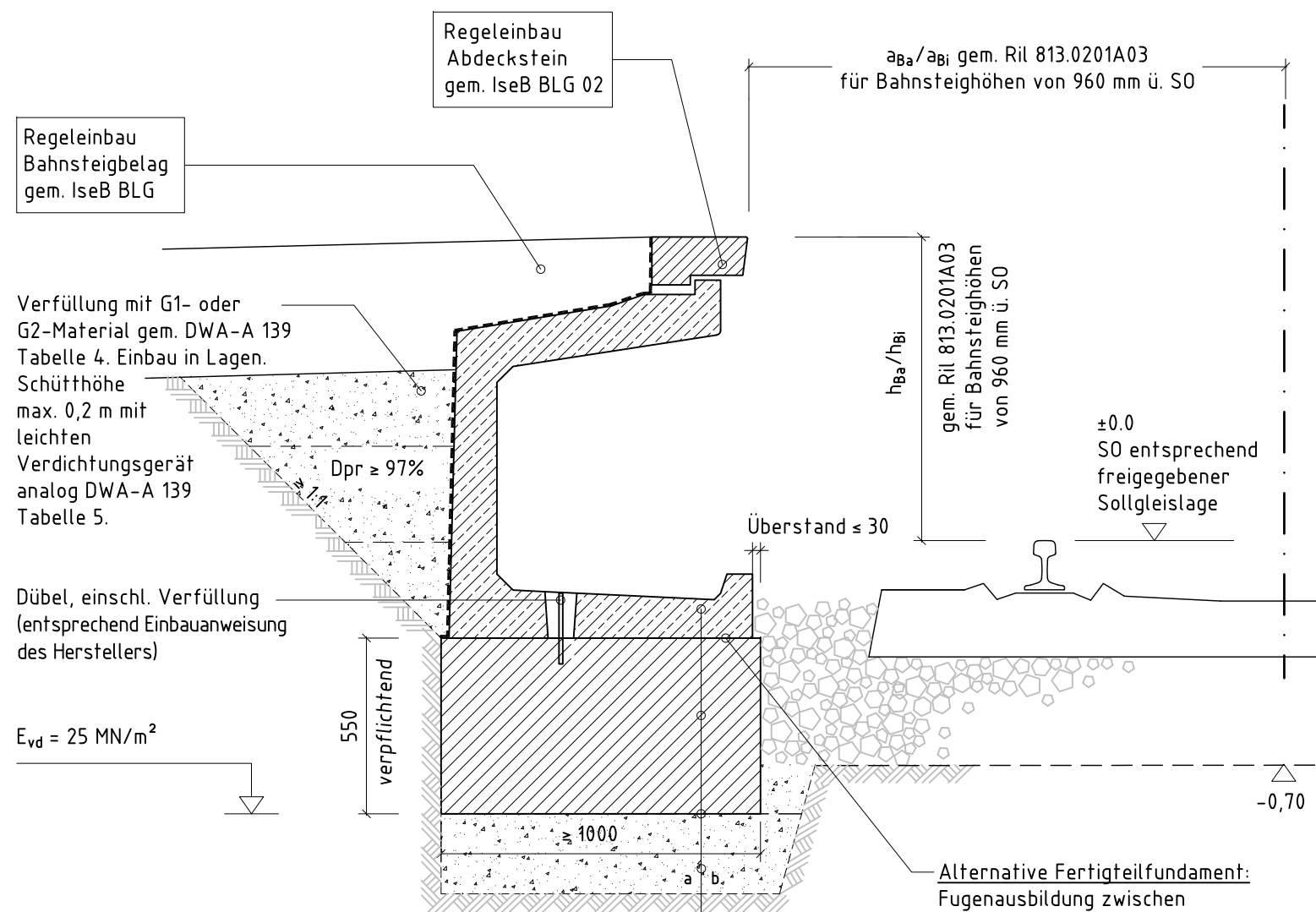


Querschnitt



Bahnsteigkantenfertigteile BSK-Bauweise mit Anwenderfreigabe DB InfraGO AG

Fundament: Ort beton C25/30, XF1, WF Verdichtung mit leichtem Verdichtungsgerät

Erdplanum

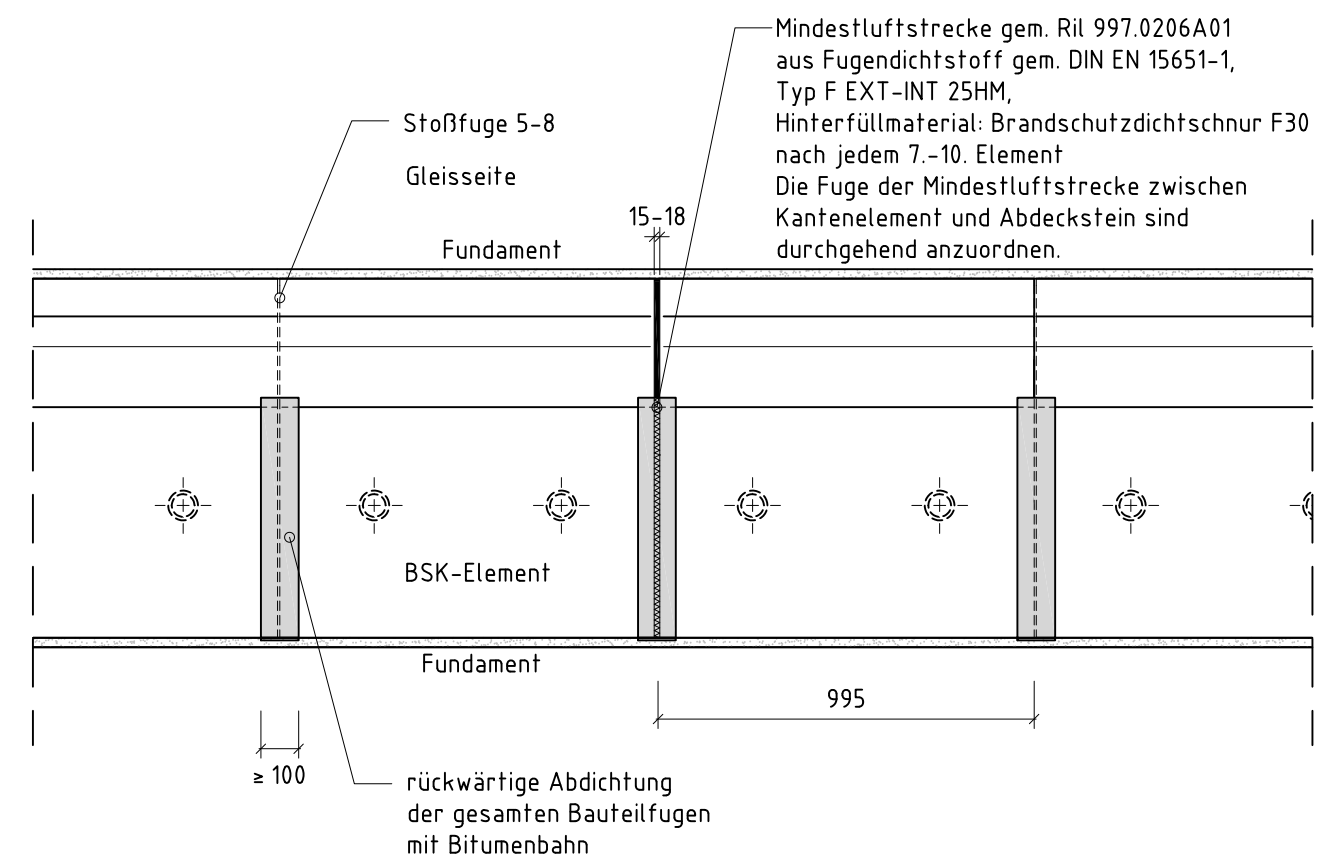
a) anstehender Standardboden gem. IseB BSK 31

- Frostepfindlichkeitsklasse F1
- GE, GW, GI, SE, SW, SI, GU, SU, GT, ST mitteldichte Lagerung, Dpr ≥ 97%
- Reibungswinkel  $\phi_k$ : 32,5°
- Wichte ohne Auftrieb  $\gamma_k$ : 19,5 N/m³
- Kohäsion  $c_k$ : 0,0 kN/m²

b) Beim Bodenaustausch bzw. Verfüllen Baugrube Altfundamente:

Bodenaustausch mit KG2 gem. DBS 918062. Einbau in Lagen. Schütthöhe max. 0,2 m mit leichtem Verdichtungsgerät analog DWA-A 139 Tabelle 5.

Draufsicht



Dieser Baustandard ist gültig in seinen definierten technischen Anwendungsgrenzen. Vorgaben / Anwendungsgrenzen sind den Regelzeichnungen, Leistungsverzeichnissen sowie Anwenderleitfaden zu entnehmen.

1) IseB BSK 31 gilt in diesem Fall nicht.

Bemaßungsangaben in mm.		
Zeichnung gilt in Verbindung mit geprüften Bautechnischen Nachweisen gemäß IseB BSK 31.		
Maßgebende Regelwerke:	Ril 813.0201A03 VOB C DIN 18300 VOB C DIN 18325 VOB C DIN 18331 ZTV E StB 09 DIN 18195-2	Bahnsteige und ihre Zugänge, Einbaumaße für Bahnsteige Erdarbeiten Gleisbauarbeiten Betonarbeiten Zusätzl. Techn. Vertragsbedingungen für Erdarbeiten Abdichtung von erdberührten Bauteilen

10	Änderung Firmenbezeichnung DB InfraGO AG, Abstand BSK-Elemente	01.04.2024	I.IPM 5
9	Änderung: Verfüllung, Bodenaustausch und Standardboden	01.10.2023	I.SPM 5
8	Änd. Text Mindestluftstrecke, Erg. Bemaßungsangabe, Fuge Fertigteilfundament	01.04.2023	I.SPM 5
Nr.	Änderungen bzw. Ergänzungen	Datum	Name

Maßstab:

1:20

Bahnsteigkantenfertigteile

BSK-Bauweise

960 mm über SO

- mit Sicherheitsraum -

Ersteller: DB InfraGO AG / Personenbahnhöfe Grundsätze Bautechnik I.IPM 6 Europaplatz 1, 10557 Berlin

REGELEINBAU

IseB BSK 9601

Ausgabe vom: 01.04.2024

Ersatz für: 14.07.2015