

Dachgeschoss

B.00.01 **Bahnenbelag UG R09 (2-3 kN/m²)**

10 mm Fußbodenbelag
BSP: Belag für Linoleum

The diagram illustrates the cross-section of a railway track (Bahnenbelag) with the following layers and components:

- Bahnbelag (AN Bodenbelag)**: The top layer of the track bed.
- Zementestrich CT-FWS-S1-S80-M60 (2-3 kN/m²) (AN Estrich)**: A concrete base layer.
- PE Folie 2-lagig (AN Estrich)**: A two-layer polyethylene foil.
- Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich)**: Mineral wool insulation for sound reduction.
- Gebundene Schüttung Ausgleich Stäbe Abdichtung (AN Estrich)**: A concrete slab with reinforcement bars and a waterproofing layer.
- Gebundene Schüttung für ELT (AN Estrich)**: A concrete slab for the electrical track (ELT).
- Dampbrems, Blasenweissbahn auf Voranstrich (AN Estrich)**: A vapor barrier and bubble-free membrane on a primer.
- Bodenplatte (W) Beton (AN Rahmen)**: A concrete base plate.
- Bettung**: The bedding layer for the track.

FLUG R10 (2-3 kN/m²)
150 mm PU-Folienabdichtung
Klebefuge

DK FFB

Fliese auf Verbundabdichtung [AN Fliese]

Kunstharzestrich SR-F 10-SBS-HSG (2-3 kN/m²) [AN Estrich]

PE-Folie 2-lagig [AN Estrich]

Trütschdämmung Mineralwolle [AN Estrich]

Gebundene Schüttung Ausgleich Stöße Abdichtung [AN Estrich]

Gebundene Schüttung für ELT [AN Estrich]

Dampfsperre, Bitumen-Schweißbahn auf Vorrast [AN Estrich]

Bodespalt WU Beton [AN Rohbau]

B-U4.0 **Verlaufsbesichtigung UG R09**

5 mm Fußbodenaufbau
Anlage

Verlaufsbesichtigung Öfftest nach WHG und DWA [AN Bodenbelag]

Bodenplatte [UW Beton] [AN Rohbau]

B.00.1 **Bahnenbelag UG R10 (2-3 kN/m²)**

18 mm Fußbodenbelag
Einbauelemente
 (Einbauelemente)

Diagramm eines Bahnenbelags UG R10 (2-3 kN/m²) im Querschnitt. Die Schichten sind von oben nach unten:

- Bahnenbelag (hatched)
- Zementestrich CT-F5-SW1-S80-M60 (2-3 kN/m²) (hatched)
- PE-Folie 2-lagig (hatched)
- Trittschalldämmung Mineralwolle (hatched)
- Gebundene Schüttung Ausgleich Stütze Abdichtung (hatched)
- Gebundene Schüttung für SL (hatched)
- Dampfsperre, Bläuschneschwabbel auf Voranstrich (hatched)
- Bodenplatte (W. Beton) (hatched)

BAUZ **Fliessen UG RLT (2-3 kN/m²)**
 +150 mm Fußbodenaufbau
 Detaillierung

Fliese auf Verblendungsdichtung (AN Fliesen)

Kunstharzestrich SR-F10/S90/S55 Getriebleicht (2-3 kN/m²)

PE Folie 2-lagig (AN Einrich)

Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Einrich)

Gebundene Schüttung Ausgleich Stöße Addition (AN Einrich)

Gebundene Schüttung für ELT (AN Einrich)

Dampfsperre, Blumenschnittsperre auf Voranstrich (AN Einrich)

Deckplatte Stahlbeton (AN Rohbau)

BUSO **Doppelboden UG (5 kN/m²) (5 kN/m²)**

500 mm Fußbodenbau

Labels in the diagram:

- Betonbelag (AN DoB)
- Doppel-Boden (5 kN/m²) (AN DoB)
- 500 mm
- 500 mm
- Verriegelung (AN Bodenbelag)
- Zementestrich CT C40-F8-SVI-S60 (5 kN/m²) (AN Estrich)
- Ausgleich Stöße Abdichtung Flüssigbitumen (AN Estrich)
- Dampfsperre, Blumenscheidbahn auf Vorstrich (AN Estrich)
- Bodenplatte WU Beton (AN Rolltrag)

B.002 Bahnenbelag UG R9 (5 kN/m²)

100 mm Fußbodenbelag

Diagram illustrating the cross-section of a floor construction (B.002) for a Bahnenbelag (Track Bed) UG R9 (5 kN/m²). The construction consists of the following layers (from top to bottom):

- Bahnenbelag (AN Bodenbelag)
- Zementestrich CT-F6-S901460 (5 kN/m²) (AN Estrich)
- Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich)
- Gebundene Schüttung Ausgleich Stöße Abdichtung (AN Estrich)
- Gebundene Schüttung für ELT (AN Estrich)
- Dampsperr-, Stürmschweissbahn auf Vliesestrich (AN Estrich)
- Bodensplatte (W) Beton (AN Rohbau)

Dimensions and details shown in the diagram:

- 100 mm (Floor covering thickness)
- 100 mm (Concrete slab thickness)
- 100 mm (Screed thickness)
- 100 mm (Gap between screed and concrete slab)

B.02 **FLUG R10 (2-3 kN/m²)**
160 mm Fußbodenbau
auf Estrich

OK FFB

Fliese auf Verbundbelägen [AN Fliese]

Zementestrich CT-FE SW1-S75-H55 (2-3 kN/m²) [AN Estrich]

PE Folie 2-lagig [AN Estrich]

Trittschalldämmung Mineralwolle [AN Estrich]

Gebundene Schüttung Ausgleich Stöße Abdichtung [AN Estrich]

Gebundene Schüttung für EL [AN Estrich]

Dampfsperre, Sturmschweissbahn auf Vorstrich [AN Estrich]

Bodenplatte (VL Beton) [AN Rohbau]

Sortboden UC R09 (5 kN/m²)

150 mm Fließbetondeckbau
 (minimale Variante)

Das Diagramm zeigt einen vertikalen Schnitt durch eine Bodenplatte. Von oben nach unten sind folgende Schichten und Details dargestellt:

- Sortboden (AN Bodenbelag):** Die oberste Schicht, bestehend aus grobkörnigem Schuttmaterial.
- Kunstharzestrich SR-F 10-S75-H55 (5 kN/m²) (AN Estrich):** Eine dünne, glatte Schicht auf dem Sortboden.
- PG Folie 2 Lagen (AN Estrich):** Eine zweilagige Schutzfolie auf dem Estrich.
- Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich):** Eine Schicht aus Mineralwolle zur Schallisolierung.
- Gebundene Schüttung Ausgleich Stöße Abdichtung (AN Estrich):** Eine Schicht aus gebundener Schüttung zur Abdichtung von Stößen.
- Gebundene Schüttung für EL (AN Estrich):** Eine weitere Schicht aus gebundener Schüttung.
- Dampfsperre, Sturmschweissbahn auf Voranstrich (AN Estrich):** Eine Dampfsperre mit einer Schweissbahn, die auf einem Voranstrich aufgetragen ist.
- Bodenplatte (WJ Beton) (AN Rohbau):** Die eigentliche Betonbodenplatte, die die obere Schicht aus gebundener Schüttung abgrenzt.

Die Dicke der Bodenplatte ist mit **30 cm** angegeben. Die Gesamtdicke der oberen Schichten (Sortboden bis Trittschalldämmung) beträgt **150 mm**. Die Dicke der Dampfsperre ist mit **2 mm** angegeben.

Bu110 **Betonwerkstein** **UG R08 (5 kN/m²)**

100 mm Fußbodenbau

The diagram shows a cross-section of a floor construction. From top to bottom, the layers are: a concrete slab (Betonwerkstein) with a thickness of 100 mm and a density of 5 kN/m³; a 20 mm thick layer of expanded polystyrene (Zemeneisicht CT-FPS 500) with a density of 5 kN/m³; a 2 mm thick PE film; a layer of reinforced concrete (Gebundene Schüttung) with a density of 25 kN/m³; a layer of concrete (Dampsperr, Bläsenerschweissbau) with a density of 25 kN/m³; and a base layer (Bodenplatte) with a density of 25 kN/m³. The diagram also shows a cross-section of a wall (Mauerwerk) with a density of 18 kN/m³. The floor construction is shown on a foundation (Fundament) with a density of 25 kN/m³. The wall is shown on a foundation (Fundament) with a density of 25 kN/m³. The diagram is labeled with 'Betonwerkstein (AN Werkstein)', 'Zemeneisicht CT-FPS 500 (5 kN/m³) (AN Estrich)', 'PE Folie 2 mm (AN Estrich)', 'Gebundene Schüttung Ausgleich Stöße Abdichtung (AN Estrich)', 'Gebundene Schüttung für ELT (AN Estrich)', 'Dampsperr, Bläsenerschweissbau auf Voranstrich (AN Estrich)', and 'Bodenplatte (AN Beton) (AN Rohbau)'.

100 mm

Betonwerkstein (AN Werkstein)

Zemeneisicht CT-FPS 500 (5 kN/m³) (AN Estrich)

PE Folie 2 mm (AN Estrich)

Gebundene Schüttung Ausgleich Stöße Abdichtung (AN Estrich)

Gebundene Schüttung für ELT (AN Estrich)

Dampsperr, Bläsenerschweissbau auf Voranstrich (AN Estrich)

Bodenplatte (AN Beton) (AN Rohbau)

B.4.2 **FLUG R9 (2-3 kN/m²)**

110 mm Fußbodenbau-
aufbau

OK FFB

Fliese, Verbandschichtung nur in Randgebieten (AN Fliese)

Zementestrich CT-FE-SW-STS-HSS (2-3 kN/m²) (AN Estrich)

PE Folie 2-lagig (AN Estrich)

Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich)

Gebundene Schüttung Ausgleich Stöße Abdichtung (AN Estrich)

Gebundene Schüttung für ELT (AN Estrich)

Dampfsperre, Bitumenweissbahn auf Vorstrich (AN Estrich)

Bodenplatte WVL Beton (AN Rohbau)

BUT 1 **Betonwerkstein RG R09 (5 kN/m²)**

60 mm Fußbodenauflage
Tragwerk

Diagram illustrating the cross-section of a floor construction (BUT 1) showing the concrete slab (Betonwerkstein) and the supporting structure (Tragwerk). The concrete slab is labeled with a thickness of 60 mm and a strength of 5 kN/m². The supporting structure is labeled with a thickness of 100 mm and a strength of 5 kN/m². The diagram also shows the concrete slab (Altkonkret) and the concrete slab (Trappenaufbau) with a thickness of 100 mm.

B4.30 **Versiegelung UG R09 (5 kN/m²)**

160 mm Fußbodenbau

160 mm

70 mm

70 mm

Staubbinder Bettschicht AN Bodenbelag

Zementestrich CT-F5-SW1-S90-M70 (5 kN/m²) AN Estrich

PE Folie 2-lagig AN Estrich

Trittschalldämmung Mineralwolle AN Estrich

Gebundene Schutzung Ausgleich Stöße Abdichtung AN Estrich

Gebundene Schüttung für EL AN Estrich

Dampfsperre Bitumenstreifenbahn auf Voranstrich AN Estrich

Bodenplatte WU Beton AN Rohbau

B-R6.0 **Bahnenbelag RG R09 (2-3 kN/m²)**
 100 mm FF Überschallschall
 Bauteilebene: 0,00+0,05m (Belag) Rn: Adhäsivschicht

Bahnenbelag [AN Bodenbelag]
 Zementestrich CT-FWS-S98-M65 (2-3 kN/m²) [AN Estrich]
 PE-Folie 2-lagig [AN Estrich]
 Trittschalldämmung Mineralwolle [AN Estrich]
 Gebundene Schüttung für ELT [AN Estrich]
 Deckplatte Stahlbeton [AN Rinnlauf]

B2R2 **Fliessen RG R10 (2-3 kN/m²)**
150 mm Fußbodenplatte

Das Diagramm zeigt einen vertikalen Schnitt durch eine Fußbodenplatte. Von oben nach unten sind folgende Schichten und Details dargestellt:

- OK FFB**: Ein Pfeil weist auf die oberste Ebene hin.
- Fliese auf Verbundbedichtung (AN Fliesen)**: Die oberste Schicht der Bodenplatte.
- Zementestrich CT-F5-SW1-S70-H50 (2-3 kN/m²) (AN Estrich)**: Die Schicht unter der Fliese.
- PE Folie 2-lagig (AN Estrich)**: Eine gestrichelte Linie, die die Abdichtung darstellt.
- Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich)**: Eine Schicht mit wellenförmiger Textur.
- Gebundene Schüttung für ELT (AN Estrich)**: Eine Schicht mit diagonalen Schraffuren.
- Deckplatte Stahlbeton (AN Rostbau)**: Die unterste, massivste Schicht.

Ein vertikaler Maßstab mit den Werten 1, 2, 3, 4, 5 ist auf der linken Seite eingezeichnet. Ein horizontaler Pfeil mit der Beschriftung '25' zeigt die Dicke der Fliese an.

B.8.4 **Verlaufsbeschichtung RG R10 (7,5 kN/m²)**

100 mm Fußbodenbelag
 Beton Estrich

Das Diagramm zeigt einen vertikalen Schnitt durch eine Fußbodenplatte. Von oben nach unten sind folgende Schichten dargestellt:

- Verlaufsbeschichtung Epoxidharz (AN Bodenbelag):** Die oberste Schicht, die die gesamte Breite der Platte bedeckt.
- Zementestrich CT-C40-F8-S50-H10 (7,5 kN/m²) (AN Estrich):** Eine Schicht mit einer Dicke von 20 mm, die auf der Verlaufsbeschichtung aufgetragen ist.
- PE-Folie 2-lagig (AN Estrich):** Eine Schicht mit einer Dicke von 2 mm, die auf dem Zementestrich aufgetragen ist.
- Trittschalldämmung PU-Elastomerwolle (AN Estrich):** Eine Schicht mit einer Dicke von 50 mm, die auf der PE-Folie aufgetragen ist.
- Gebundene Stützung für ELT (AN Estrich):** Eine Schicht mit einer Dicke von 10 mm, die auf der Trittschalldämmung aufgetragen ist.
- Deckplatte Stahlbeton (AN Rohbau):** Die unterste Schicht, die die gesamte Breite der Platte bedeckt.

Die Gesamtdicke der Fußbodenplatte beträgt 100 mm. Die Schichten sind durch Pfeile und Beschriftungen gekennzeichnet.

Das Diagramm zeigt den Querschnitt einer Bahnenbelag-Deckung. Von oben nach unten sind folgende Schichten dargestellt:

- Bahnenbelag (AN Bodenbelag):** Die oberste Schicht mit einer Dicke von 10 mm.
- Zementestrich (CT-F5-SW1-S85-M65 (≥ 3 kN/m²)) (AN Estrich):** Eine Schicht mit einer Dicke von 65 mm.
- PE Folie 2-lagig (AN Estrich):** Eine zweilagige Schutzfolie mit einer Gesamtdicke von 2 mm.
- Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich):** Eine Schicht aus Mineralwolle mit einer Dicke von 40 mm.
- Gebundene Schüttung für SLT (AN Estrich):** Eine Schicht aus gebundener Schüttung mit einer Dicke von 10 mm.
- Deckenplatte Stahlbeton (AN Röhrauf):** Die unterste Schicht, eine Stahlbetondecke.

Die Gesamtdicke der obersten drei Schichten (Bahnenbelag, Zementestrich und PE Folie) beträgt 77 mm. Die Gesamtdicke der obersten vier Schichten (inklusive Trittschalldämmung) beträgt 117 mm. Die Gesamtdicke der obersten fünf Schichten (inklusive gebundener Schüttung) beträgt 127 mm.

B-R2 **Fiesen RG R2/1 (2,3 kN/m²)**

<50 mm Fußbodenbau
Dachstuhl

Fliese auf Verbundabdeckung [AN Fiesen]
 Dachelement mit integriertem wasserdichten Ablauf [AN Fiesen]
 Unterbauelemente ggr. Hersteller [AN Fiesen]
 Wülbenelemente mit Stützungen ggr. Hersteller [AN Fiesen]
 Schallstoppungselemente ggr. Hersteller [AN Fiesen]
 Ausgleichschichtung zweigeteilt ggr. Hersteller [AN Fiesen]
 Deckplatte Stahlbeton [AN Rohbau]

B.R.1 **Verlärmbeschichtung RG R10 (7,5 kN/m²)**

100 mm Substratsbau:
 Beton oder Stahlbeton

Verlärmbeschichtung Epoxidharz (AN Eintrich)

Zementestrich CT-F6-C40-SW1-S80-HTD (7,5 kN/m²) (AN Eintrich)

PE-Folie 2-lagig (AN Eintrich)

Trittschalldämmung PU-Elastomerwolle (AN Eintrich)

Gebundene Schutzlage Ausgleich Stöße Abdichtung (AN Eintrich)

Gebundene Schutzlage für ELT (AN Eintrich)

Dampfsperre, Blattsverschiebedecke auf Voranstrich (AN Eintrich)

Deckplatte Stahlbeton (AN Rohbau)

B-RU-2 **Bahnenbelag RG R9 (2-3 kN/m²)**
10 mm F-Bodenbelag
14 mm Estrich

The diagram illustrates the cross-section of a railway floor construction. The layers, from top to bottom, are:

- Bahnenbelag (AN Bodenbelag)**: The top layer, shown with a diagonal hatching pattern.
- Zementestrich CF-F8-SW1-SGS-H05 (2-3 kN/m²) (AN Estrich)**: A concrete screed layer below the floor covering.
- PG Folie 2-lagig (AN Estrich)**: A two-layer polyurethane (PG) film.
- Trübschüttung Mineralwolle (AN Estrich)**: A layer of mineral wool debris filling.
- Gebundene Schüttung Ausguss Stöße Abdichtung (AN Estrich)**: A bound filling layer for expansion joints and sealing.
- Gebundene Schüttung für EL (AN Estrich)**: A bound filling layer for the level (EL).
- Dampfsperre, Bitumenweissbahn auf Vorstrich (AN Estrich)**: A vapor barrier consisting of a bitumen white fabric on a primer.
- Bodenplatte (WU Beton) (AN Ruhbau)**: The base slab, made of reinforced concrete (WU Beton).

Dimensions and details shown in the diagram include a total thickness of 140 mm, a 10 mm layer for the floor covering, and a 14 mm layer for the screed. A cross-section of a track is shown on the right side of the diagram.

B/R2 Fliesen RG R10 (2,3 kN/m²)
100 mm Fußbodenbelag
Einbauelement

Das Diagramm zeigt einen vertikalen Schnitt durch eine Fußbodenplatte. Von oben nach unten sind folgende Schichten und Elemente dargestellt:

- Fliese auf Verbundbedichtung **AN Bodenbelag**
- Zementestrich CT-F3-SW1-S80-H40 (2,3 kN/m²) **AN Estrich**
- PE-Folie 2-lagig **AN Estrich**
- Trittschalldämmung Mineralwolle **AN Estrich**
- Gebundene Schüttung für EL1 **AN Estrich**
- Deckplatte **Stahlbeton** **AN Rohbau**

Die Platte ist in drei Abschnitte unterteilt, die durch vertikale gestrichelte Linien markiert sind. Die Dicke der Platte ist mit 100 mm angegeben. Die Schichten sind durch unterschiedliche Schraffuren und Symbole (z.B. Kreise für Fliesen, Wellenlinien für Dämmung) dargestellt.

B-R42 **Verlärmbeschichtung RG R10 (15 kN/m²)**

70 mm Fußbodenbelag

The diagram shows a cross-section of a floor construction with the following layers from top to bottom:

- Verlärmbeschichtung Epoxypharz [AN Bodenbelag]**: A thin top layer.
- Verlärmbereich CT-C25-F44-403 (15 kN/m²) [AN Estrich]**: A thick, hatched layer.
- Stahlbetondecke C25/45, M40 [AN Estrich]**: A layer below the hatched area.
- PE Folie 2-lagig [AN Estrich]**: A thin layer below the concrete deck.
- Trittschalldämmung PU-Elastomerverbund [AN Estrich]**: A thick, hatched layer at the bottom.

Dimensions and markers:

- A vertical dimension of **70** is indicated for the top section.
- A vertical dimension of **20** is indicated for the middle section.
- A horizontal dimension of **10** is indicated for the bottom section.
- Vertical lines with arrows point to the different material layers.

B.R.1 Betonwerkstein RG R08 (5 kN/m²)

10 mm Fußbodenbelag
Belastung

- Betonwerkstein (AN Werkstein)
- Mörtelbet (AN Werkstein)
- Zementestrich C1-F4-SW1-S80 (5 kN/m²) (AN Estrich)
- PE Folie 2-lags (AN Estrich)
- Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich)
- Gebundene Schüttung für ELT (AN Estrich)
- Deckplatte Stahlbeton (AN Rohbau)

B-R2.3 **Fliessen RG R9 (2-3 kN/m²)**

100 mm F-alsobodenplatte
Beton

Fliese Verbundabdichtung nur in Randbereich (AN Boden)

Zementestrich CT-F5 SW-380-H60 (2-3 kN/m²) (AN Estrich)

PE-Folie 2-lagig (AN Estrich)

Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich)

Gebundene Schlütze für EL (AN Estrich)

Deckplatte Steinbeton (AN Rohbau)

B-RG II **Doppelboden RG (5 kN/m²)**
 300 mm Fußbodenaufbau
 R750

Technical drawing of a double floor (Doppelboden) showing two floor slabs on columns. The top slab is labeled "Bahnbelag (XI) Bodenbelag" and the bottom slab is labeled "Doppel-Boden (5kN/m²) (XI) Bodenbelag". A vertical dimension line indicates a height of 300 mm between the two slabs.

B.R.1.1 **Betonwerkstein RG R09 (5 kN/m²)**
 60 mm Fußbodenauflage
 100 mm

Technical cross-section drawing of a concrete slab on a 100 mm thick base. The slab consists of a 60 mm thick top layer (Betonwerkstein) and a 40 mm thick bottom layer (Mörtelbett). The total thickness is 100 mm. The drawing shows a cross-section of the slab with a grid of reinforcement bars (Betonwerkstein) and a layer of mortar (Mörtelbett) below it. The base is labeled 'Trappenauf Betorfeige (AN Rohbau)'.

B-R3.0 **Versiegelung RG R09 (5 kN/m²)**

90 mm Fußbodenbau:

Labels in the diagram:

- Versiegelung **AN Bodenbelag**
- Zusammenstrich CT-F30-SW1-S06-M75 (5 kN/m²) **AN Estrich**
- PE Folie 2-lagig **AN Estrich**
- Trittschalldämmung Mineralewolle **AN Estrich**
- Gebundene Schüttung für ELT **AN Estrich**
- Deckersplatte Stahlbeton **AN Rohbau**

B-R5.1 **Doppelboden RG (5 kN/m²)**

330 mm Fullbodenaufbau
Ausschnitt nicht verkleidet

Bohrerbelag (AN Bodenbelag)

Doppel-Boden (3x4x10mm) (AN Bodenbelag)

Verkleidung (AN Bodenbelag)

31

32

B.010 **Betonwerkstein DG R09 (5 kN/m²)**

150 mm Fußbodenauflage
100 mm

The diagram shows a cross-section of a concrete slab on ground. The layers from top to bottom are: Betonwerkstein (AN Werkstein), Mörtelbet (AN Werkstein), Zementestrich CT-F8-SW1-S80 (5 kN/m²) (AN Estrich), PE Folie 2-lagig (AN Estrich), Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich), and Gebundene Schüttung für LÖTL (AN Estrich). The concrete slab is 150 mm thick. The ground is 100 mm thick. The total height of the slab and ground is 250 mm. The diagram also shows a Deckplatte Stahlbeton (AN Rohbau) at the bottom.

→ Betonwerkstein (AN Werkstein)

→ Mörtelbet (AN Werkstein)

→ Zementestrich CT-F8-SW1-S80 (5 kN/m²) (AN Estrich)

→ PE Folie 2-lagig (AN Estrich)

→ Trittschalldämmung Mineralwolle (AN Estrich)

→ Gebundene Schüttung für LÖTL (AN Estrich)

→ Deckplatte Stahlbeton (AN Rohbau)

B.02.0 **Verriegelung DG R09 (5 kN/m²)**

100 mm Tülbodenaubau
Einbauelement

Verriegelung **AN Bodensteg**

Zementestrich CT-F5-SW955 (5 kN/m²) **AN Einrich-**

PE Folie 2-lagig **AN Einrich**

Trittschalldämmung Mineralwolle **AN Einrich**

Gebundene Schüttung für ELT **AN Einrich**

Deckplatte Stahlbeton **AN Rohbau**



LEGENDE		TÜR	
RAUM	Raumnummer	WAND	E01 234 567 890 190 RS
	Raufbesch.		Türnummer
	Fläche		Bauzust.
	Lichte Höhe		
	Bodennummer		
	Lichte Höhe = OK FFB bis UK AHD		
G00 2.45 Lager Algen 11x10,0 m ² 11 x 12,0 m ² L112 3,5 m R112=6,0 m B00 D01		W10 W20 W30 W40 W50 W60 W70 W80 W90 W100 W110 W120 W130 W140 W150 W160 W170 W180 W190 W200 W210 W220 W230 W240 W250 W260 W270 W280 W290 W300 W310 W320 W330 W340 W350 W360 W370 W380 W390 W400 W410 W420 W430 W440 W450 W460 W470 W480 W490 W500 W510 W520 W530 W540 W550 W560 W570 W580 W590 W600 W610 W620 W630 W640 W650 W660 W670 W680 W690 W700 W710 W720 W730 W740 W750 W760 W770 W780 W790 W800 W810 W820 W830 W840 W850 W860 W870 W880 W890 W900 W910 W920 W930 W940 W950 W960 W970 W980 W990 W1000 W1010 W1020 W1030 W1040 W1050 W1060 W1070 W1080 W1090 W1100 W1110 W1120 W1130 W1140 W1150 W1160 W1170 W1180 W1190 W1200 W1210 W1220 W1230 W1240 W1250 W1260 W1270 W1280 W1290 W1300 W1310 W1320 W1330 W1340 W1350 W1360 W1370 W1380 W1390 W1400 W1410 W1420 W1430 W1440 W1450 W1460 W1470 W1480 W1490 W1500 W1510 W1520 W1530 W1540 W1550 W1560 W1570 W1580 W1590 W1600 W1610 W1620 W1630 W1640 W1650 W1660 W1670 W1680 W1690 W1700 W1710 W1720 W1730 W1740 W1750 W1760 W1770 W1780 W1790 W1800 W1810 W1820 W1830 W1840 W1850 W1860 W1870 W1880 W1890 W1900 W1910 W1920 W1930 W1940 W1950 W1960 W1970 W1980 W1990 W2000 W2010 W2020 W2030 W2040 W2050 W2060 W2070 W2080 W2090 W2100 W2110 W2120 W2130 W2140 W2150 W2160 W2170 W2180 W2190 W2200 W2210 W2220 W2230 W2240 W2250 W2260 W2270 W2280 W2290 W2300 W2310 W2320 W2330 W2340 W2350 W2360 W2370 W2380 W2390 W2400 W2410 W2420 W2430 W2440 W2450 W2460 W2470 W2480 W2490 W2500 W2510 W2520 W2530 W2540 W2550 W2560 W2570 W2580 W2590 W2600 W2610 W2620 W2630 W2640 W2650 W2660 W2670 W2680 W2690 W2700 W2710 W2720 W2730 W2740 W2750 W2760 W2770 W2780 W2790 W2800 W2810 W2820 W2830 W2840 W2850 W2860 W2870 W2880 W2890 W2900 W2910 W2920 W2930 W2940 W2950 W2960 W2970 W2980 W2990 W3000 W3010 W3020 W3030 W3040 W3050 W3060 W3070 W3080 W3090 W3100 W3110 W3120 W3130 W3140 W3150 W3160 W3170 W3180 W3190 W3200 W3210 W3220 W3230 W3240 W3250 W3260 W3270 W3280 W3290 W3300 W3310 W3320 W3330 W3340 W3350 W3360 W3370 W3380 W3390 W3400 W3410 W3420 W3430 W3440 W3450 W3460 W3470 W3480 W3490 W3500 W3510 W3520 W3530 W3540 W3550 W3560 W3570 W3580 W3590 W3600 W3610 W3620 W3630 W3640 W3650 W3660 W3670 W3680 W3690 W3700 W3710 W3720 W3730 W3740 W3750 W3760 W3770 W3780 W3790 W3800 W3810 W3820 W3830 W3840 W3850 W3860 W3870 W3880 W3890 W3900 W3910 W3920 W3930 W3940 W3950 W3960 W3970 W3980 W3990 W4000 W4010 W4020 W4030 W4040 W4050 W4060 W4070 W4080 W4090 W4100 W4110 W4120 W4130 W4140 W4150 W4160 W4170 W4180 W4190 W4200 W4210 W4220 W4230 W4240 W4250 W4260 W4270 W4280 W4290 W4300 W4310 W4320 W4330 W4340 W4350 W4360 W4370 W4380 W4390 W4400 W4410 W4420 W4430 W4440 W4450 W4460 W4470 W4480 W4490 W4500 W4510 W4520 W4530 W4540 W4550 W4560 W4570 W4580 W4590 W4600 W4610 W4620 W4630 W4640 W4650 W4660 W4670 W4680 W4690 W4700 W4710 W4720 W4730 W4740 W4750 W4760 W4770 W4780 W4790 W4800 W4810 W4820 W4830 W4840 W4850 W4860 W4870 W4880 W4890 W4900 W4910 W4920 W4930 W4940 W4950 W4960 W4970 W4980 W4990 W5000 W5010 W5020 W5030 W5040 W5050 W5060 W5070 W5080 W5090 W5100 W5110 W5120 W5130 W5140 W5150 W5160 W5170 W5180 W5190 W5200 W5210 W5220 W5230 W5240 W5250 W5260 W5270 W5280 W5290 W5300 W5310 W5320 W5330 W5340 W5350 W	

HINWEISE

- Alle Masse muss vor Ort vom Auftragnehmer zu prüfen und zu vergleichen. Unstimmigkeiten sind dem Architekten zu melden.
- Die Auflagen der Baugenehmigung sind zu beachten!
- Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen der Sanikt, der Fachingenieure und der Fachfirmen.
- Die Ausführung der Rohbaumaße, Höhenmassen beziehen sich auf OK FFB.
- Brüstungsmasse des Rohbaumaße, Höhenmasse beziehen sich auf OK FFB.
- Höhenbezugs: Neubau +0.00 = +72.49 m NNH
- Aussparungen, Schlitz- und Durchbrüche in der Mauerwerks- und Stahlbetonkonstruktion siehe Schnittpläne der Fachingenieure.
- Die gezeigte Möblierung dient nur der Darstellung der Funktionalität.
- Für Flächen- und Stielenlasten siehe gesonderte Detailabgabe
- Alle Treppenanlagen F90-BW, Alle Stahlbetonbauteile F90-A
- alle RV Schutzstutzenabtragung (dB) sind im eingebauten Zustand (bei Liebtuchabgabe einschli. Flankenverbleibung)
- Pläne im Maßstab 1:100 gelten als Übersichtspläne und sind nicht für die Ausführung geeignet
- Siehe hierzu die Ausführungsplanung M1:50 der einzelnen Geschosse!
- Toren in 10cm Treckenbänken über 1,0 m RRM (Breite) sind mit einem UA 90 (Stärke) zu verstärken
- Toren in 15cm Treckenbänken über 1,0 m RRM (Breite) sind mit einem S050/4mm starken seitlichen Stahlrohrprofil zu verstärken
- Toren in 15cm Treckenbänken über 1,135m RRM (Breite) sind mit einem Standard UA 100 (Stärke) zu verstärken
- Toren in 15cm Treckenbänken über 1,135m RRM (Breite) sind mit einem 1000x40mm starken seitlichen Stahlrohrprofil zu verstärken

008	27.02.2024	MB	
007	27.01.2024	MB	Aktualisierung Bodenrauhheiten
007	30.12.2023	MB	Aktualisierung Bodenrauhheiten
006	29.08.2023	SGH	Aktualisierung Bodenrauhheiten, Reduzierung TSD 15 mm auf 12 mm
005	12.08.2023	MB	Aktualisierung Bodenrauhheiten
004	06.08.2023	MB	Aktualisierung Bodenrauhheiten
003	21.06.2023	MB	Aktualisierung Bodenrauhheiten
	27.02.2024	MB	Freigabe
	20.06.2022	GLJ	Ersteller
MDX	DATUM	GEZ	ART DER ÄNDERUNG

<h1>Maßregelvollzug Jena-Stationsneubau + Ergo</h1>		
BAUHER	SALUS gGmbH Betriebsgesellschaft für sozialorientierte Einrichtungen des Landes Sachsen-Anhalt Seepark 5 DE-39116 Magdeburg	TEL: 0391 - 60753-0 FAX: 0391 - 60753-33 MAIL: gs@eah.info
NUTZER	Maßregelvollzug Jena Olge-Benaro-Str. 16-18 DE-06406 Jena	TEL: 03471 - 34-6602 FAX: MAIL: mv.jena@salus-lsa.de
PROJEKTSTEUERUNG	SALUS gGmbH Bereich Immobilienmanagement und Bau Salus-Plan Seepark 5 DE-39116 Magdeburg	TEL: 0391 - 60753-56 FAX: 0391 - 60753-44 MAIL: salus.plan@salus-lsa.de
ARCHITEKT		

		LIEGENSTÄTTE		GEMARKUNG BERNBURG				
		FLUR		20				
		FLURSTUOZE		1000				
		FACHPLANER						
		FREIGABE		FREIGABE				
ED ± 0.00 = 72.99 ü. NN		PLOT-NR. 6800		BLATTGR. AD				
PLANVERFASER		GEZ INDEX CIJ		MAßSTAB M 1:5				
		GEZ AM 23.06.2022		STAND 21.01.2024				
				PROLNR. B 21-026				
PLANART		AUSFÜHRUNGSPLANUNG		FACH				
				ARCHITEKTUR				
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	R	SWA	GEB	DET	989	---	001	008