

E1 - 1.2

E1 - Beschichtung Rohboden Bestand

VE Bodenbelag

Bodenbelag

Vorkehrblatt § 9 KIm? Podeste in Treppenhäusern in Bädernum OH

1) Bodenbeschichtung transparent

Verhandlung:

- Spachtelung von Ausbrüchstellen mit 2K-Epoxidharz
- Reprofilierung von Ausbrüchstellen, naß in naß, mit EP-Mörtelhaft, bestehend aus 2K-Epoxidharz
- Entfernung von minderfesten Schichten, Verunreinigungen, Schmutz, Staub, Fett etc.
- Dettungsentfernung
- Dehngut neu einschneiden und verfüllen

2) SB / Estrich Bestand

E1 - 1.3

E1 - Aufarbeitung Beschichtung Rhododen Be

Vorkehrst 5 klnter
Aufbauab 5 mm

Zusachsauer OH

1 Bodenbeschichtung Onsaal auf Bestandsuntergrund

- Verriegelung aus 2K-Polyurethan für leichte bis mittlere mechanische Belastung
- Selbstheilung, zur Veranbarung an senkrechten oder geneigten Oberflächen
- Spachtelung von Ausbuchtungen mit 2K-Epoxidharz
- Grundbeschichtung von Ausbuchtungen mit 2K-Epoxidharz
- Kratzspachtelung auf neuem, unebenem Untergrund mit 2K-Epoxidharz (5 mm)
- Bodenfläche aufrauen und vorhandene Altschichtung entfernen

2 Treppe-Querschnitt aus Edelstahl (2 mm) mit spezieller rutschhemmender Profilierung, mit 2K-Epoxidharz auf dem vorbereiteten Untergrund vollständig verkleben und mit feingewaschenen Quarzsand der Körnung 0,1 - 0,4 mm absanden.

1 Bodenbeschichtung in neu hergestellt Bereichen

- Deckbeschichtung aus 2K-Epoxidharz, carbonfaserverstärkt, emissionsarm, matt, pigmentiert
- Zwischenbeschichtung aus 2K-Epoxidharz, carbonfaserverstärkt
- Grundbeschichtung aus 2K-Epoxidharz

3 StB Bestand

185 mm

40 mm

200 mm

100 mm

0 100 mm

Ausgleichsбетон

Stufenkanten


Stahlbetondecke

Stufen


E1 - 1.1 bis 1.3 LED

M 1:2,5


LED-Steinabdeckung:



LED Flexband:

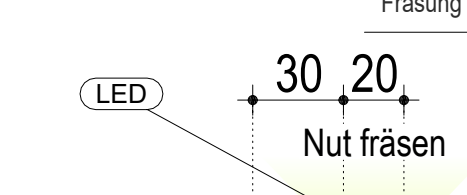


Montageprofil:



E1 - LED-Steinen

Saill Optimums Range als Stufenbelichtung: LED-Steine, eingebettet in Fixierung auf Stufen mit Belichtung



LED - Stufenbelichtung OH

Leistenabdeckung Polycarbonat opal, begehbar
 LED CRP900 LinearW Flexband
 LED Montageprofil GROUND-IN-2 Au eloxiert
 8x4 = 170 (50mm in Nut eingepreist) (Maß: LED-Steine)

Fräsung in Betonstufen/Auflage: B/H=20/8mm
 30mm von der VK Stufe rückversetzt

E1 - 3.1

Querschnittsdiagramm einer Verkehrsfläche mit Gussasphalt und verschiedenen Schichten. Die Schichten sind von oben nach unten: 1. Imprägnierung transparent R8, 2. 25 mm Gussasphaltestrich als Stichtbelag, geschnitten, 3. 2 mm Rohgussasphalt 60-70 kg je m², 4. 8 mm Trittschalldämmung aus PU-gebundenen Gusssteinen, 5. Trittschalldämmung als Formstreckung. Die Gesamthöhe beträgt 35 mm. Die Verkehrsfläche ist mit einem Durchmesser von 10 cm markiert. Die Verkehrsfläche ist mit einem Durchmesser von 10 cm markiert. Die Verkehrsfläche ist mit einem Durchmesser von 10 cm markiert.

E1 - Gussasphalt versiegelt R9

Verkehrslast 2 Min ¹	Treppenhäuser, interne Bereiche an den Treppenhäusern in E
Verkehrslast 2 Min ¹	Treppenhäuser, interne Bereiche an den Treppenhäusern in E

Aufbauhöhe 35mm

- 1 Imprägnierung transparent R8
- 2 25 mm Gussasphaltestrich als Stichtbelag, geschnitten
- 3 2 mm Rohgussasphalt 60-70 kg je m²
- 4 8 mm Trittschalldämmung aus PU-gebundenen Gusssteinen, dazwischenstreichend, alterungs- und formstabil
- 5 Trittschalldämmung d_W ≥ 22 dB

Bestand

Belastbarkeit bei 30 kN/m²
Zusammendrückbarkeit ≤ 1 mm
4-10 mm Ausgleich von Unebenheiten im Rohfußboden mit Perle-Schüttung

SIB Bestand

E1 - 3.3

nur in WC-Fußboden, sonst ohne Sokkel:
Sokkel Gussasphaltpflaster d=20mm
unterlegt mit Uniersplitt oder Mineralwolle

dauerhafte Verriegelung

E1 - Gussasphalt versiegelt R9

Verkehrslast 6 kN/m²
Aufbauhöhe 45 mm

Aufbauhöhe 45 mm

- ① Imprägnierung transparent R9
- ② 35 mm Gussasphaltpflaster als Sichtbelag, geschüttet
- ③ 2 mm Rohglasvlies 60-70 g/m² je
- ④ 8 mm Trittschalldämmung aus PU-Granulaten
Gummifasern, daurelastisch, alterungs-
und formbeständig.
Trittschalldämmung $\Delta I_w \geq 22$ dB
Belastbarkeit bis 30 kN/m²
Zusammendrückbarkeit ≤ 1 mm
- ⑤ 4-10 mm Ausgleich von Unebenheiten
im Randfußboden mit Perle-Schüttung
- ⑥ Rippendecke Bestand

E1 - 3.4

Plattenlage (1)
dauerelastische Verriegelung (2)
VE-Bodenbelag
Bestand
800

E1 - Gussasphalt versiegelt R10

Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 46 mm

Unfallebene (ohne)

Aufbauhöhe 46 mm

- 1 Imprägnierung transparent R10
- 2 35 mm Gussasphaltestrich als Sichtbelag, geschliffen
- 3 2 mm Rohglaswolle 60-70 kg je m²
- 4 8 mm Trittschalldämmung aus PU-gebundenen Gummilatten, dauerelastisch, alterungs- und formbeständig
- 5 Trittschalldämmung ΔLw > 22 dB

Belastbarkeit bei 30 kN/m² > 1 mm
Zusammendrückbarkeit < 1 mm
4-10 mm Ausgleich von Unebenheiten im Rohfußboden mit Perle-Schüttung

8 Rippenbreite Bestand

E1 - 3.5

ca. 7-8mm Fliesenbelag
100k 100mm,
Farnen grau NCS S 1005-R80B
Kflesien 1,2cm s.0.FFB
Gussasphaltpool
ca. 12/80mm
VE Bojenstr.
2.3 mm Abdichtung nach DIN 18534
mind. 50mm an Wand hochziehen
2.3 mm Abdeckung nach DIN 18534
2 mm Rohglasvlies 60-70g je m²
2-3 mm Abdichtung nach DIN 18534
8 mm Trittschalldämmung aus PU-gebundenen
Gummlfasern, gelaesertelt, alterungs-
und formbeständig,
Trittschallminderung dLw ≥ 22 dB
Belastbarkeit bis 30 kN/m²
Zusammendrückbarkeit ≤ 1 mm
4/10 mm Ausgleich von Unebenheiten
im Rohfußboden mit Perlite-Schüttung
Rippendeckelung

Vorstrichschale an WC-Konstruktion:
Brandschutz U_f = 0,19
DIN EN ISO 15927-4
2x 12,5mm OKI H2

E1 - Gussasphalt versiegelt R10

Verkehrslast 8 kNm/
Aufbauhöhe 45 mm

Wasserdichtheit (mit Abdichtung, kein Anschluss an Wandfliesen)

Aufbauhöhe 45 mm

- Imprägnierung transparent R10
- 33 mm Gussasphaltnach als Sichtbelag, geschliffen
- 2 mm Rohglasvlies 60-70g je m²
- 2-3 mm Abdichtung nach DIN 18534
- 8 mm Trittschalldämmung aus PU-gebundenen Gummlfasern, gelaesertelt, alterungs- und formbeständig, Trittschallminderung dLw ≥ 22 dB Belastbarkeit bis 30 kN/m², Zusammendrückbarkeit ≤ 1 mm
- 4/10 mm Ausgleich von Unebenheiten im Rohfußboden mit Perlite-Schüttung
- Rippendeckelung

E1 - 3.5 / Übergang zu 3.3

z.B. Vorraum WC

Nassbereich

120

TB-Trennwand

Abschlusswinkel VA ca. 40/40/3mm

Leistung VE Estrich/ Boden

2-3 mm Abdichtung nach DIN 18534 an Winkel hochziehen

Bodenaufbau 45mm:
 Bodenverriegelung, transparent R9
 35mm Gussasphalt
 2mm Rippenpappe
 8mm Trittschalldämmung

Aufbauhöhe

①

② 33 mm

③ 2 mm

④ 23 mm

⑤ 8 mm

VE Bodendämmung

Bestand

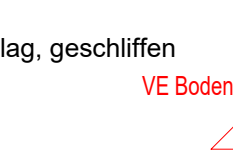
4-10 mm

⑥

E1 - Gussasphalt

Vorkehrast 5 Nm/m²

Aufbauhöhe 45 mm

<h1> Flachdach versiegelt R10/R9 </h1>	
Waschbühne / Vorraum WC	
45 mm Imprägnierung transparent R10 Gussasphalteschicht als Schiebelag, geschliffen Rohglasvlies 60-70g je m² Abdichtung nach DIN 18534	E1 - 3,5 l Übergang zu 6,5 Auflagehöhe 45 mm ① Imprägnierung transparent R10 ② 33 mm Gussasphalteschicht als Schiebelag, geschliffen ③ 2 mm Rohglasvlies 60-70g je m² ④ 2,3 mm Abdichtung nach DIN 18534 ⑤ 8 mm Trittschalldämmung aus PU-Beulen Gummifuss, dauerelastisch, abtrennung- und formbeständig Trittschalldämmung dLW ≥ 22 dB Belastbarkeit bis 30 kN/m² Zusammenpressbarkeit ≤ 1 mm Ausgleich von Unebenheiten im Rohfußboden mit Perlite-Schüttung
Rippdeckende Bestand	⑥ Rippdeckende Bestand  <p> Abschluszwinkel Leistung VE Est 2-3 m Abbruch an Winkel hoch </p>

The drawing shows a cross-section of a road with a 2% slope. Key features include:

- Top Layer:** Asphalt (Asphalt) with a thickness of 45 mm.
- Sub-base:** Concrete (Beton) with a thickness of 100 mm.
- Drainage:** A drainage system (Drainage) with a thickness of 100 mm, located below the concrete.
- Base:** A base layer (Basis) with a thickness of 100 mm.
- Subgrade:** The subgrade (Untergrund) is shown at the bottom.
- Dimensions:** The total width of the road is 10.00 m. The width of the asphalt layer is 4.00 m. The width of the concrete layer is 2.00 m. The width of the drainage layer is 0.50 m. The width of the base layer is 0.50 m. The width of the subgrade is 0.50 m.
- Labels:** The drawing is labeled with 'E1 - Gussasphalt versiegelt R10' and 'Wasserdurchlässigkeit im Durchlauf'.

E1 - 3.6

E1 - Gussasphalt versiegelt R9

Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 50 mm

Treppe Achse 2 (SHE-I-7)

Aufbauhöhe 50 mm

- 1 Imprägnierung transparent R9
- 2 40 mm Gussasphaltelastisch als Sichtbelag, geschliffen
- 3 2 mm Rohglasflies 60-70g je m²
- 4 8 mm Trittschalldämmung aus PU-gebundenen Gummikornen, dauerelastisch, alterungs- und formstabil
Trittschallminderung $\Delta L_w \geq 22$ dB
Belastbarkeit bis 30 kN/m²
Zusammendrückbarkeit ≤ 1 mm
- 5 4-10 mm Ausgleich von Unebenheiten im Rohfußboden mit Perlite-Schüttung

VE Bodenbelag

Bestand

100

E1 - 3.13

E1 - Gussasphalt versiegelt R9

Verkehrslast $\geq 10 \text{ Nm}^2$

Aufbau auf neuen Decken

Aufbauhöhe 146 mm

Aufbauhöhe und Trittschall

Aufbauhöhe auf neuen Decken $d \geq 145 \text{ mm}$

- ① Imprägnierung transparent R9
- ② 35 mm Gussasphalteschicht als Stichtbelag, gesiebt
- ③ 2 mm Rohgussglasives 60-70g je m²
- ④ 25 mm Wärmedämmung
- ⑤ 25 mm Trittschalldämmung
- ⑥ Ausgleichs- und gebundene Schüttung liefern und einbauen
- ⑦ 120 mm StB neu

E1 - 3.14

E1 - Gussasphalt versiegelt R10

Vorkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 145 mm

Beh.-W/C Achse 12 (mit Abdichtung mit Sockel)

1 Imprägnierung transparent R10

2 35 mm Gussasphaltstreich als Sockelbelag geschliffen

3 5 mm Blumenblende (Wandanschluss bis OK Estrich)

4 25 mm Wärmedämmung

5 25 mm Trittschalldämmung

6 Auslegeschalldämmung in unterschiedl. Decken als gebundene Schüttung liefern und einbauen, mittlere Einbaubreite 50 mm

7 120 mm SIB neu

E1 - 3.14

Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 145 mm

Bett: WC-Asph. 12 (mit Abflusssicherung)
 Sockel und Anstrich aus W.B.

Aufbauhöhe auf neuem Decken d=145 mm

- 1 Imprägnierung transparent R10
- 2 35 mm Gussasphalteschicht als Sichtbelag geschliffen
- 3 5 mm Bitumenbahn
- 4 25 mm Wärmedämmung
- 5 25 mm Trittschalldämmung
- 6 Ausgleichsdämmung in unterschiedl. Dicken als gebundene Schüttung liefern und einbauen, mittlere Einbaudicke 50 mm
- 7 120 mm StB neu

E1 - 3.15

9. (g.)
1. (g.)

E1 - Gussasphalt versiegelt R10

Verklebst 5 kNm²
 Aufbauhöhe 146 mm

Umkleen (ohne Abdichtung)

Aufbauhöhe auf neuen Decken d=145 mm

- ① Imprägnierung Translucent R10
- ② 35 mm Gussasphalteschicht als Sichtbelag geschneit
- ③ 2 mm Rohglasvlies 60-70 g je m²
- ④ 25 mm Wärmedämmung
- ⑤ 25 mm Trittschalldämmung
- ⑥ Ausgleichsschüttung in unterschiedl. Dicken als gebundene Schüttung liefern und einbauen
- ⑦ 120 mm SIB neu

E1 - 3.16

E1 - Gussasphalt versiegelt R10

Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 140 mm

Wachshäute (mit Abdichtung
Anschluss an Wasserfließen v.

Sozial Gussasphaltbelag d=2mm
unterliegt im Mineralwolle-Unterbau.
70er Serie
2,5cm-Moosung nach DIN 18354
10mm 70er Wand zwischen
dauerhafteste Versiegelung

VE Belorung

1 2 3 4 5 6 7

VE Rohbau

120

1 Impregnierung transparent R10

2 35 mm Gussasphalteslack als Sichtbelag, geschüttet

3 5 mm Blütenbahn (Wandanschluss bis Ost Exstrich)

4 25 mm Wärmedämmung

5 25 mm Trittschalldämmung

6 Ausgeschüttedämmung in unterstehende.
Dicken als gebundene Schüttung liefern und
einbauen, mittlere Einbaudicke 50 mm

7 120 mm StB neu

E1 - 4.4

E1 - Parkett neu

Verkehrslast 3 kN/m²
 Aufbauhöhe 40 mm

Oberes Foyer Stn auf Glas

Zwischenbereich Glasfassade

Aufbauhöhe 40 mm

- ① 16 mm Eichenparkett
- ② 4 mm Spachtelung / Kleber
- ③ 20 mm CT-Estrich im Verbund

Stilkonfige Trennlage mit Glasvlies

NP140

140

19

20 mm CT-Estrich im Verbund

Abbruch CT-Estrich Bestand

1

2

3

4

5

E1 - 4

Verkehrslast 3 kN/m²
Aufbauhöhe 40 mm

**Oberes Foyer SH an
 Lochriegelwand**

Aufbauhöhe 40 mm

- ① 16 mm Eichenparkett
- ② 4 mm Spachtelung / Kleber
- ③ 20 mm C1-Estrich im Verbund
- ④ Innenwand / Lochröhler

Leiste aus Eiche massiv

Abbruch CT Estrich Bestand

E1 - Parkett neu Sockelbereich

E1 - 4.6

E1 - Parkett aufarbeiten

Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 30 mm

Auflage: SH (im Saal mit Stufenbelichtung)

Parkett Zuschauerraum
Bestand aufarbeiten

1) 22 mm Eichenparkett schliessen, Fehlböden ausbessern, versägen. Stufenbelüchtlich in vorhandene Fräsung mit Entleerer anpassen

2) 11 mm Unterlatten Bestand, Sperrbohle und Hebel (gem. Bestandsplan)

3) 12x12mm LED-Band in Kunststoffgitter

4) Einbauleuchte oberseitig auf Stufenrandkante

5) Sprockelplan Bestand aufarbeiten

[illegible]

E1 - 6.2

E1 - Fliesen R9

Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 30 mm

WC Darnen Obereis Fryer OH

WC-D Beschuer, Oberes Fryer OH Aufbauhöhe 30 mm

The diagram shows a cross-section of a floor assembly. At the top, there are two green rectangular tiles labeled 'VE Fliesen'. Below them is a layer labeled '5'. This is followed by a horizontal section containing three numbered layers: '1' (top), '2' (middle), and '3' (bottom). Layer '1' is labeled 'VE Fliesen' on the left. Layer '2' contains a dashed line representing a reinforcement mesh, labeled 'Bestand' below it. Layer '3' is labeled 'Wand' on the left. Below these layers is another horizontal section with layers '4' and '5'. Layer '4' is labeled 'Bestand' below it. The bottom-most part of the diagram is a thick grey area labeled '4'.

Boden:

- ① 9 mm Feinsteinzeugfliese unglasiert, mit flexiblem, hochkunststoffvergütetem hydraulisch abbindendem Fugenmittel / Putzschmelze R9
Farbe: Matte in Brown flach, Format: 80/80/R 30 cm Verklebung im Dünnbett
- ② 2-3 mm Abtrocknungsschicht R11 B534
- ③ 15 mm Verbundbettschicht
1,5mm Haftschlämme
- ④ Reppentische Bestand

Wand:

- ⑤ 9 mm Fliesen Feinsteinzeug unglasiert, mit flexiblem, Sandsteinarmierung mit Fosfillien, hochkunststoffvergütetem, hydraulisch abbindendem Fugenmittel in Fliesenfarbe
Farbe: helle warmweiße

E1 - Fliesen R9

Verkehrslast 5 kN/m²
 Aufbauhöhe 35 mm

WC Herren und Damen Toilette
 Oberes Foyer OH

WC Besucher Oberes Foyer OH Aufbauhöhe 35 mm

Boden:

- 1 9 mm Feinsteinzeugfliese unglasiert, mit flexiblem, hochkunststoffvergütetem hydraulisch abbindenden Fugemörtel, halsozialsteilfestig R9
- 2 2-3mm Abdichtung nach DIN 18534
- 3 20 mm Verbundschicht
- 4 1,5mm Haftschicht

VE Fliesen

Bestand

Wand:

- 5 9 mm Fliesen Feinziebelzug unglasiert, Sandsteinanmutung mit Fosfiliten, mit flexiblem, hochkunststoffvergütetem, hydraulisch abbindenden Fugemörtel in Fliesenfarbe

Farbe: hell, warmbeige

E1 - 6.5

Verkehrslast 5 kN/m²
 Aufbauhöhe 30-45 mm

Duschen intern auf
 Bestandsgeraden

Aufbauhöhe 30-45 mm im Gefälle

- 1 7-9 mm Fliesenbelag 100x100 mm
 Fugung grau NCS 5 1005-PR68,
 Verklebung im Dornbelag
- 2 2-3 mm Abdichtung nach DIN 18
 Wassereinwirkungsklasse W3.1,
 in Verbindung mit auf das System
 abgestimmten Produkten wie Dichtung
 Dichtungsbänder, Manschetten usw.
- 3 10-30 mm Gefälleverleumdunst
- 4 1,5 mm Haftschlämme
- 5 Rippende Bestand,
 Oberfläche geschliffen/ kugelschraffiert

E1 - 17

Verklebstoff 5 Klim*
Aufbauhöhe 145 mm

Aufbauhöhe 145 mm

- ca. 7-8mm Fliesenbelag 100x100mm, Fugen grau NC5 5 100x100mm, Verklebung in Dünnbett
- ca. 2-3 mm Abdichtung nach DIN 18534, Wassererwirkungsklasse W3-1, in Verbindung mit dem System abgestimmten Produkten wie Dichtschäume, Dichtungsbänder, Manschetten usw.
- 72-90 mm Duschelen mit integriertem Ablaufsystem nach Norm
- 6 mm Schallschutzmatte
- 35 mm Ausgleichschüttung in unterschiedlichen Dicken als gebundene Schüttung liefern und einbauen

E1 - Fliesen in Duschen

Waschräume Herren (A) Gussasphalt 31.5 an Du

VE Boden VE Fliesen

(Acetatsperre) Wa. ca. 40x20mm-Linien VE Schutz Boden

2-3 mm Abdichtung nach DIN 18534 an Wirtel hochziehen





Dichtband dünnwandig 2% Gefälle

VE Bodenwelle

100 100 100 100 100 100 100 100 100 100

100 100 100 100 100 100 100 100 100 100

VE Fußbau

		1.1-1.2 Beschicht. 4.4. Reflektoren	4.4. Parhelt neu / aufgeteilt	6.5- Fliesen in Duschon 6.7	11.1- Elastischer Belag 11.2
Flussklasse (siehe)	1.3 Aufarbeitung Rutboden	5.1- Betonverkleben neu 5.3	7.1- Beschichtung nahtschonend		12.1.3 Doppelboden Teppich 12.4 Doppelboden E-Fichte
	2.1- Entsch auf Trennlage 2.5 Vollwandstein beschichten	6.4 Terrazzo aufarbeiten	8.1- Teppich (Vleuren) 8.3 (Darmstreichen)		13 Trockensackstrich
	2.6 Glätt auf Trennlage beschichtungslos	5.4- Terrazzo aufarbeiten 5.6	10.4- Stülzbohlen 10.5 Bohlen (Doppelb.)		14.1 Noppenbelag 14.2
	3.1- Gussasphalt versiegelt 3.2.5	6.1- Fliesen 6.4	10- Tarchboden		15.1 Boden Kitzelhölz 15.2 Boden Tiz-Keile

E1 - Fliesen in Duschen

Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 145 mm

Wasserdichte Herren Achse 9-10
 (auf neuen Decken)

Aufbauhöhe 145 mm

- ca. 7-8mm Fliesenbelag 100x100mm, Fugen grau NG 5 1005-R908, Verklebung in Dornbett
- ca. 2-3 mm Abdichtung nach DIN 18534, Wassereinwirkungsklasse W3-4, in Verbindung mit auf das System abgestimmten Produkten wie Dichtschlämme, Dichtungsbänder, Manschetten usw.
- 72-90 mm Duschaleimer mit integriertem Abflusssystem nach Norm
- 6 mm Schallschützmatte
- 35 mm Ausgleichs- und Schutzschicht
- 120 mm StB neu

E1 - 8.1

E1 - Teppich (Velours)

Verkehrslast 5 kN/m²	Treppenaufgänge Optimus, Treppen zu Logen, Emporentrepp
Aufbauhöhe 6 mm	

Teppichboden:

- 6 mm Teppich Velours (Denkmalschutz),
Stufenkantenprofile: Köbort Profiltype 674 passgenau ausrichten,
Stufenmarkierung, Teppicheinlegestreifen in Kontrastfarbe an An- und Austrittsstufe
Untergrund: Spannbolung
- 120 mm StB-Decke Bestand bzw. StB-Treppenauf

2) Stufenkantenprofil
Alu bronze eloxiert
für ca. 6mm Belag

E1 - Teppich

Verkehrslast 5 kN/m²
 Aufbauhöhe 6 mm

Logen im Zuschauerraum, Empen

② Stufenkantenprofil
 Alu bronze eloxiert
 für ca. 6mm Belag

① 6 mm Teppich Velours geklebt (Denkmalschutz)
 Vorbehandlung: Fräsen und Spachteln des
 Bestandes
 Untergrund: Spachtelung

③ 120 mm StB-Decke Bestand

Bestand

E1 - 8.2 LED LEISTEN

M 1:2,5

Leistenabdeckung:

LED Flexband:

Montageprofil:

Soll Optimum Logen als Stufenbeleuchtung; LED-Leiste, eingetaucht
Fräsung auf Stufen mit Teppich (Velours) Demarkationszucht

(LED) Stufenbeleuchtung OH

Leistenabdeckung Polycarbonat opal, beigebar
LED CROOD LinearT opal Flexband
LED Montageprofil GROUND-N12, Alu eloxiert
BTH = 17/10mm in Nut eingeklebt (Maß LED-Leiste)

Fräsung in Betonstufen/Aufgänge B/H=20x8mm
30mm von der VK Stufe rückversetzt

E1 - 8.3

Verkehrslast 2 kN/m² Aufbauhöhe 6 mm	Oberes Foyer OH
<p><u>Bestand gem. Ausführungsplan Weber</u></p> <p>① 6 mm Belagstärke Teppich Velours geklebt Fleisen und Spiecheln des Bestandes</p> <p>② 30 mm Zementestrich Bestand</p> <p>③ 120 mm SIB Decke Bestand</p>	

E-11.1

E-1 - Elastischer Belag

Verkehrslast 5 kN/m² Aufbauhöhe 5 mm	interne Treppen Bestand Achse 17-18, SH Achse
---	--

Aufbauhöhe Treppe 5 mm

- ① 5 mm Elastischer Belag schwarz / dunkelgrau, Kleber
- ② Vorbehandlung: glatt spachteln
- ③ Stufenkantenprofil Alu rotel, geklebt

Trittschallverledekannte 4-5 cm breit
Setzschallverledekannte 1-2 cm breit
ca. 50x20 mm

③ StB Bestand oder Bestandseleisch

① ② ③

② VE Bobbelger
Bestand

BT OH und Z3	$+3.33 \text{ (E1)} = 104.99 \text{ ü.NN} / +6.66 \text{ (E2)} = 108.32 \text{ ü.NN}$						
	<table border="1"> <tr> <th colspan="2" data-bbox="2888 1319 3162 1336">AUSFÜHRUNGSPLANUNG</th></tr> <tr> <td data-bbox="2888 1336 2965 1412">BAUHERR:</td><td data-bbox="2965 1336 3162 1412"> Stadt Mannheim vertreten durch Eigenbetrieb Nationaltheater Mozartstraße 9, 68161 Mannheim </td></tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="2888 1412 2965 1541" rowspan="2"></td></tr> <tr> </tr> </table>	AUSFÜHRUNGSPLANUNG		BAUHERR:	Stadt Mannheim vertreten durch Eigenbetrieb Nationaltheater Mozartstraße 9, 68161 Mannheim		
AUSFÜHRUNGSPLANUNG							
BAUHERR:	Stadt Mannheim vertreten durch Eigenbetrieb Nationaltheater Mozartstraße 9, 68161 Mannheim						

E1 - 12.1

E1 - Doppelboden Regie

Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 130 mm

Regiebereich OH im E1

Aufbauhöhe 130 mm

1 5-10 mm schallsorbierendes Teppichboden mit antistatischer Wirkung, Kleber, Ausgleichtisch

2 53 mm Holzboden, Belastbarkeit 5 kN, Schalungselement (Calciumsulfatplatte 18mm), Trennlage, Calciumsulfat-Festleisch, Estrichdrehende mind. 35mm

3 67 mm Höhenverstellbare Stahlstützfüße mit Trittschalldämpfung

4 140 mm Stahlbeton Bestand

E1 - 12.2

Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 440 mm

Zuspülkommerge 01 im E1

Aufbauhöhe 440 mm

- ① 5-10 mm schalabsorbierender Teppichboden mit antistatischer Wirkung, Kleber, Ausgleichsschicht
- ② Horizontales, Belastbarkeit 5 kN, Schalungselement (Calciumsulfatlplatte 15mm), Trennlage, Calciumsulfat-Fliestric Estrichranddicke mind. 35mm
- ③ Höhenverstellbare Stahlstützfüße mit Trittschaltpads
- ④ 140 mm Stahlblech Bestand

E1 - Noppenbelag auf Rohboden Bestand


Verkehrslast 5 kN/m²
Aufbauhöhe 4 mm

Falplatten im Zerschuss 5

Aufbauhöhe ca. 4 mm:

① 4 mm Gumminoppenbelag, schwarz,
verleimt, mit 10 cm Rastabstand
Untergrund: Spachtelung
Stufenkantenprofil
Staubbefreiungsausschnitt

① 4 mm Gumminoppenbelag, schwarz,
verleimt, mit 10 cm Rastabstand
Untergrund: Spachtelung
Stufenkantenprofil
Staubbefreiungsausschnitt

NATIONAL THEATER Spielhaus am Goetheplatz			
PLANBEZ.	PDF	GAD-PLAN:	
DETAILS	17. 11. 2025	4133	
EBENE E1	GWG	MSF:	
		1:5	