

**BO.01 Bodenplatte Regelaufbau/ Treppenhaus**

Nutzlast 5kN/m²; U<sub>g</sub>= 0,175 W/(m²K)

80mm

Oberflächenbeschichtung  
Heizestrich (Zementestrich)  
Trennlage

40mm

Trittschalldämmung MiWo, s' ≤ 16 MN/m³, CP ≤ 3 mm;  
λ ≤ 0,035 W/(m·K); A1; Rockwool Acoustic CP3 o.glw.

10mm

Ausgleichdämmung hart (DEO), GUTEX Happy Step o.glw.  
inkl. Dampfsperre

300mm

Stahlbeton (WU)  
partielle Verdickungen s. Tragwerksplanung

50mm

Magerbeton

3mm

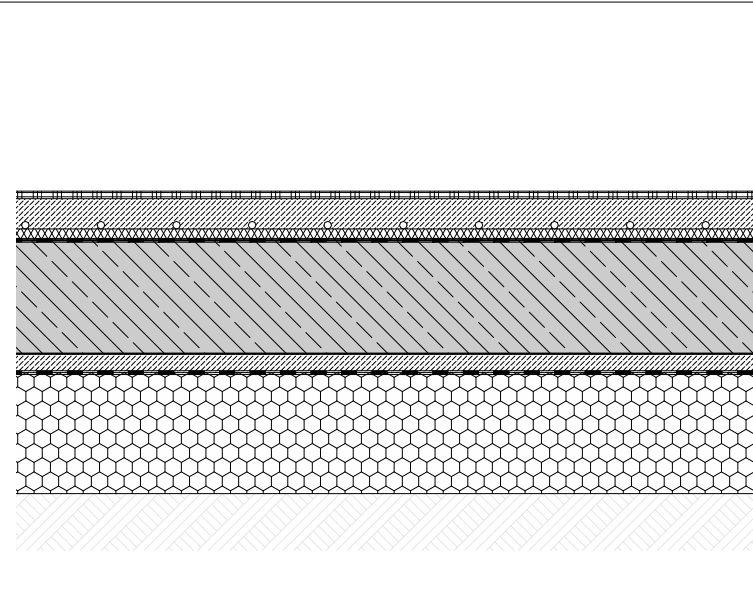
Trennlage PE-Folie

320mm

Schaumglasschotter 0,080 W/(m·K)

3mm

Geotextil, 100% Recycling-Kunststofffaser



**BO.01.a Bodenplatte Sanitär**

U<sub>g</sub>= 0,189 W/(m²K)

20mm

Fliesenbelag  
Abdichtung (Umkleide/WC: W0-I; Dusche: W3-I)

80mm

Heizestrich  
Trennlage

30mm

Trittschalldämmung MiWo, s' ≤ 19 MN/m³, CP ≤ 3 mm;  
λ ≤ 0,035 W/(m·K); A1; Rockwool CP3 o.glw.  
Dampfsperre

300mm

Stahlbeton (WU)  
partielle Verdickung s. Tragwerksplanung

50mm

Magerbeton

3mm

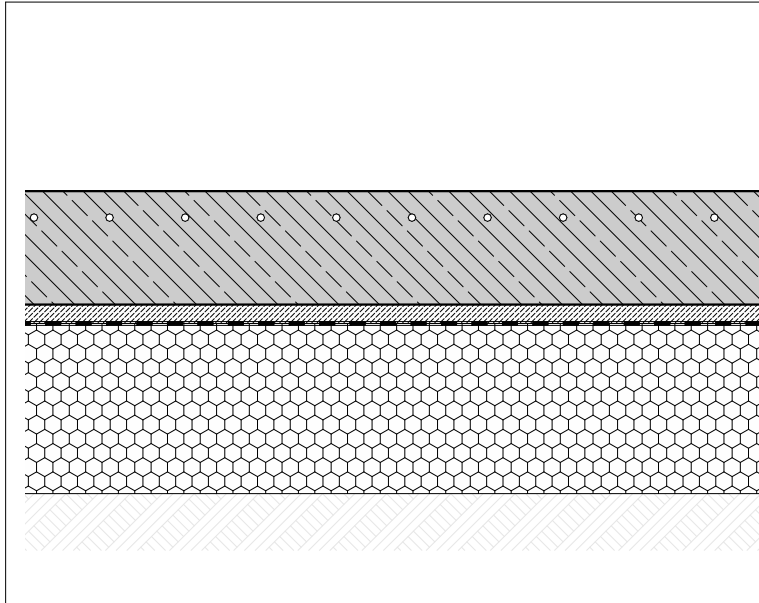
Trennlage PE-Folie

320mm

Schaumglasschotter 0,080 W/(m·K)

3mm

Geotextil



**BO.02 Bodenplatte Werkstätten**

Nutzlast 10kN/m²; U<sub>g</sub>= 0,167 W/(m²K)

300mm

Oberflächenbeschichtung  
Stahlbeton (WU) m. Heizschleifen  
partielle Verdickungen s. Tragwerksplanung

50mm

Magerbeton

3mm

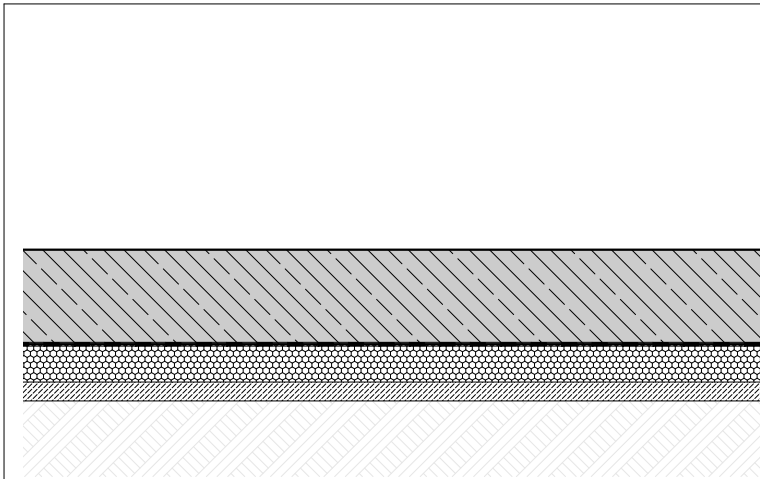
Trennlage PE-Folie

450mm

Schaumglasschotter 0,080 W/(m·K)

3mm

Geotextil



**BO.03 Aufzugsunterfahrt**

Nutzlast 5kN/m²; U<sub>g</sub>= 0,369 W/(m²K)

250mm

Stahlbeton (WU)

3mm

Trennlage PE-Folie

100mm

Schaumglasplatten 0,042 W/(m·K)

50mm

Magerbeton

3mm

Geotextil

Sämtliche Maße sind vom Unternehmer eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.  
Alle Werkpläne sind nur in Verbindung mit den gültigen Schal- und Bewehrungsplänen des Tragwerks-planers, sowie den Durchbruchplänen der Fachingenieure gültig und/oder den ergänzenden Angaben.  
Dehnungsfugen sind nach Angabe Tragwerksplaner auszuführen.  
Der Ausführende ist verpflichtet, den Auftraggeber auf etwaige Unstimmigkeiten der Ausführungsunterlagen vor Ausführung hinzuweisen (VOB, § 3.3).

- Hinsichtlich der Brandschutzanforderungen ist das Brandschutzkonzept maßgeblich
- Hinsichtlich der Wärmeschutzanforderungen ist der Wärmeschutznachweis maßgeblich
- Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich alle Höhenangaben auf Baulini = OKFFB EG
- Durchbrüche und Kernbohrungen nach Angabe Haustechnik
- Bauteile nach Angabe Bauteilbeschreibung

**LEGENDE**

Stahlbeton

WU - Stahlbeton

Beton unbewehrt

Estrich

Brettsper Holz

Schaumglasplatten

Schaumglasschotter

transluzente Wärmedämmung

Holzfaserdämmung

Baubuche

Mineralwolle innen

Mineralwolle Dach

Mineralwolle Außenwand

Schüttung

Stahl

**DE XXX** Detailmarker

**XXX** Anmerkungen

**XXX** Änderungsmarker

**INDEXVERLAUF**

A	20.06.24	J-Werte	fg	fk
INDEX	DATUM	ÄNDERUNGEN	BEARB.	GEPR.

**PARTNER**

**Bauteilkatalog**

LAGE / HÖHENSYSTEM  
± 0,00 = 4,00 m üNN = OKFFB EG

PLANNAME

**BT**  
**Bodenaufbauten**

PROJEKT 2003 - BRE - Gründerzentrum Green Economy  
Seeborg 51  
27568 Bremerhaven

PROJEKTINFO  
Flurstück: 48/ 1/8  
Maßnahme: Neubau  
Gebäudename: Gründerzentrum Green Economy  
Gebäudenummer: 2003

AUFTRAGGEBER\*IN  
Bremerhavener Entwicklungsgesellschaft mbH & Co.KG  
Barkhausenstraße 4  
27568 Bremerhaven  
Tel: +49 (0)471 30853-12  
Fax: +49 (0)471 30853-20  
E-Mail: vondoehlen@bean-bremerhaven.de

ARCHITEKT\*IN  
Partner und Partner Architekten  
Reichenbergerstr. 124, Geb. A, 2.OG  
10999 Berlin  
Tel: 030-600 31 67 0  
Fax: 03212-104 42 94  
E-Mail: bre@partnerundpartner.com  
Web: www.partnerundpartner.com

PLANNUMMER  
Z\_BRE\_PUP\_LP5\_XX\_-  
RE\_DT\_010\_Bodenaufbauten\_A\_F

MA&STAB

BLATTGRÖßE

DATUM

GEZEICHNET

GEPRÜFT

1:20

420x297 A3

23.04.2024

cf

fg