

Aufgehendes Bauteil gem. Wandüberlicht

Holz-Sockelleiste (Bodenleger) - außer TRH

Bewegungsfuge (Bodenleger)

Trennstreifen (Estrich)

Linoleum (Bodenbelag)

a0.00 OK FFB (EG)

OK FFB gem. Werkplan (OGs)

Fußbodenheizung gem. HLS

10

150

75

60

10

40

30

Verkehrslast = 3,0 kN/m², Einzellast = 2,0 kN
R9

Das Diagramm zeigt den Querschnitt eines Fußbodens mit folgenden Schichten und Bauteilen:

- Aufgehendes Bauteil gem. Wandübersicht:** Die oberste Schicht, die an der Wand ansetzt.
- Holz-Sockelleiste (Bodenleger):** Die erste Schicht des Fußbodens.
- Bewegungsfuge (Bodenleger):** Eine Fuge, die den Boden in Abschnitte unterteilt.
- Trennstreifen (Estrich):** Ein Streifen, der den Estrich vom Bodenleger trennt.
- Linoleum (Bodenbelag):** Der oberste Belag des Fußbodens.
- ±0,00 OK FFB (EG):** Die Höhe des Fußbodenspiegels (FFB) im Erdgeschoss (EG).
- OK FFB gem. Werkplan (OGs):** Die Höhe des Fußbodenspiegels im Obergeschoss (OGs).
- Fußbodenheizung gem. HLS:** Eine Fußbodenheizung, die in den Estrich eingebaut ist.

Die vertikalen Abstände zwischen den Schichten sind wie folgt dimensioniert:

- 10 (Höhe der Sockelleiste)
- 190 (Höhe des Estrichs)
- 65 (Höhe des Linoleums)
- 70 (Höhe des Fußbodenspiegels im OGs)
- 30 (Höhe des Fußbodenspiegels im EG)
- 15 (Höhe des Fußbodenspiegels im EGs)

Verkehrslast = 5,0 kN/m², Einzellast = 4,0 kN
R9

[illegible]

Verkehrslast = 5,0 kN/m², Einzellast = 4,0 kN
R9

Das Diagramm zeigt den vertikalen Aufbau eines Aufgehängedachbaus. Von oben nach unten sind folgende Schichten und Abstände dargestellt:

- Aufgehendes Bauteil gem. Wandübersicht:** Die obere Begrenzung des Dachbaus.
- Bewegungsfuge (Bodenleger):** Eine Fuge mit einem Abstand von 10 mm zur darüberliegenden Schicht.
- Trennstreifen nicht brennbar (Estrich):** Eine Schicht mit einer Dicke von 100 mm.
- Ausgleichsschicht inkl. farblosem Anstrich (Bodenleger):** Eine Schicht mit einer Dicke von 20 mm.
- Sauberlaufmatte mit Rips- und Bürstenleiste gem. Bodenspiegel (Bodenleger):** Eine Schicht mit einer Dicke von 20 mm.
- ±0,00 CK FFB (EG):** Der Referenzniveau für den Fußboden.
- 40-90:** Ein Bereich mit einer Dicke von 40 bis 90 mm, bestehend aus einer Schicht aus Dreiecken (Dämmung) und einer Schicht aus horizontalen Linien (Bodenplatte).

Verkehrslast = 3,0 kN/m²
R9

Aufgehängtes Bauteil gem. Wandbereich

Rückwände teilweise gefüllt (Fliesenleger)

Dauerelastische Fuge (Fliesenleger)

Sockelfliese (Fliesenleger)

Hohlkehlfiese, liegend (Fliesenleger)

Flexband mit Schellenausbildung
spannungsfrei eingebaut (Fliesenleger)

Trennstreifen (Estrich)
±0,00 OK FFB (EG)

Fußbodenheizung gem. HLS

120

150

600

15

20

30

75

Verkehrslast = 3,0 kN/m²
WC-Räume R9, Dusche R10

Aufgehendes Bauteil gem. Wandübersicht

Bewegungsfuge (Bodenleger)

Trennstreifen (Estrich)

Linoleum (Bodenbelag)

OK FFB gem. Werkplan

Fußbodenheizung gem. HLS-Plan

Dimensionsangaben:

- 10
- 75
- 60
- 15
- 50
- 30
- 40
- 985

Verkehrslast = 3,0 kN/m²
R9

Verkehrslast = 3,0 kN/m²
R9

IND.	DATUM	GEZ.	BEMERKUNG
a	20.03.26	KS/OW/GW	Freigabe

05.072 a