

Anlage zum Schnitt

BAUPLANUNGSBÜRO KUHNE & PARTNER MAGDEBURG
Bauort: 39118 Magdeburg, [REDACTED] 1 a

Dach-, Decken- und Fußbodenaufbau

1. Betondachsteindeckung

- Betondachsteine, Lattung, Konterlattung
- Unterspannbahn diffusionsoffen
- 140 mm Dämmung zw. den Sparren
=> 20 mm Luftschicht zw. Unterspannbahn u. Dämmung !
- Diffusionssperre
- Sparschalung/ Lattung
- 12,5 mm Gipskartonplatten (siehe Wärmeschutznachweis)
- Tapete

2. Kehlbalkendecke (unter Spitzboden)

- Rauhpundbelag
- 120...140 mm Dämmung zwischen Kehlbalken
- Diffusionssperre mit hochgezogenen Rändern
- Sparschalung UD-Profile
- 12,5 mm Gipskartonplatten
- Tapete

3. Decke über EG (aufzustockender Bereich)

- (alte Pappdachhaut, Schalung abreißen)
- Textil/ PVC Belag/ Laminatbelag
- Unterschwingboden aus 19 mm Spanplatten genutet und gefedert auf Trittschallflies
- < 50 mm LEWIS- Decke
- Deckenbalken (siehe Statik)
- ≥ 50 mm Mineralwolle auf Schaumstoffplatten als Mineralwollträger
- verbleibende Deckenbalken, Deckenschalung, Putzträger und Putz

4.1. Garagenflachdach

- Pappdach oder Titanzinkblechdeckung
- LEWIS Decke auf Holzdeckenbalken
- Tragkonstruktion aus geknickten Stahlprofilträgern
- Mindestdämmung zwischen
- Deckenbalken (auf Diffusionssperre)
- Sparschalung/ UD- Profile
- 12,5 mm GKP

Dach-, Decken- und Fußbodenaufbau

4.2. Garagenschrägdach

- Betondachsteine, Lattung, Konterlattung
oder alternativ Titanzinkblechdeckung auf Holzschalung u. Pappe
- Unterspannbahn

5. Garagenfußboden

- 35-50 mm Zementestrich
- 100 mm Unterbeton B 25 mit Ribbewehrung Q 131 unten und oben
oben und unten
- => 100 mm Kiesfilterschicht

6. Garagenunterhangdecke

- siehe unter 4.1.

7. Eingangspodest, Treppe

- \leq 50 mm Naturstein/ Betonwerkstein oder Klinkerbelag
- 100 mm Unterbeton B 25 mit Stahleinlage (Q 131 unten und oben)
- => 100 mm Kiesfilterschicht

(Treppenlauf aus Betonblockstufen auf Betonfundament, frostfrei)