



**Legende**

- Mauerwerk Klimapor lt. Planung H+L Baustoff Werke
- Trockenbauwand
- Wärmedämmung lt. WS-Berechnung
- Stahlbeton lt. Statik

Achtung: Alle Maße sind vor Ort und vor Ausführung zu prüfen!  
Bei Abweichungen, Unstimmigkeiten ist der Planer vor Ausführung zu informieren und mit ihm ggf. Änderungen abzustimmen!

Angaben und Zusatzleistungen der Bauleistungsbeschreibung sind zu beachten!

**Fußbodenaufbau Garage:**

- 8 cm Verbundestrich mit mind. 1% Gefälle
- 1 Lage Bitumenschweißbahn
- 30 cm Stahlbetonbodenplatte lt. Statik

**Fußbodenaufbau HAR:**

- 1 cm Belag
- 6 cm Estrich nach DIN 13813 CT-C25-F4-S60
- 1 Lage Dampfsperre sd-Wert mind. 100 m)
- 10 cm Wärmedämmung PS 20 SE WL035
- 1 Lage Abdichtung nach DIN 18195 T4
- 30 cm Stahlbetonbodenplatte laut Statik
- 1 Lage Baufolie (z.B. doppellagige PE-Folie)

**Flachdachaufbau:**

- 5 cm Kiesschüttung
- 1 Lage Schutzschicht z.B. BAUDER Faserschutzmatte FSM 600
- 1 Lage Abdichtungsbahn z.B. BAUDER Thermofol U15 PVC
- Alternativ und besser: BAUDER Thermoplan T15
- Gefälledämmung h= lt. WS-Berechnung (mind. 2% Gefälle ) z.B. BAUDER PIR WL030
- 1 Lage Dampfsperre z.B. BAUDER VA4 (V60 S4+AL) oder Super ALE
- 1 Lage Voranstrich z.B. BAUDER Burkolit V
- 20 cm Stahlbetondecke laut Statik

**Flachdachaufbau Dachterrasse über 1.0G**

- WPC-Belag
- Unterkonstruktion z.B. höhenverstellbare Stelzlager
- 1 Lage Flächendrainage z.B. Schlüter Troba Plus 12
- 1 Abdichtungsoberlage z.B. Bauder KSK
- 1 Lage Abdichtungsbahn z.B. Bauder Tec
- Gefälledämmung lt. WS-Berechnung (mind. 2% Gefälle) z.B. BAUDER PIR WL030
- 1 Lage Dampfsperre z.B. BAUDER VA4 (V60 S4+AL) oder Super ALE
- 1 Lage Voranstrich z.B. BAUDER Burkolit
- 24 cm Stahlbetondecke laut Statik

**Fußbodenaufbau 2.0G und 3.0G:**

- 1 cm Belag
- 6 cm Heizestrich nach DIN 13813 CT-C25-F4-S60 H50
- 1 Lage Dampfsperre (sd-Wert mind. 100 m)
- 3 cm Verbundrolle VNM 30
- 5 cm Trittschalldämmung
- 20 cm Stahlbetondecke laut Statik

**Fußbodenaufbau 1.0G:**

- 1 cm Belag
- 6 cm Heizestrich nach DIN 13813 CT-C25-F4-S60 H50
- 1 Lage Dampfsperre (sd-Wert mind. 100 m)
- 3 cm Verbundrolle VNM 30
- 17 cm Wärmedämmung PS 20 SE WL035
- 24 cm Stahlbetondecke laut Statik

**Fußbodenaufbau EG:**

- 1 cm Belag
- 6 cm Heizestrich nach DIN 13813 CT-C25-F4-S60 H50
- 1 Lage Dampfsperre sd-Wert mind. 100 m)
- 3 cm EPS-Dämmung
- 30 cm XPS-Dämmung
- 1 Lage Abdichtung nach DIN 18195 T4
- 30 cm Stahlbetonbodenplatte laut Statik
- 1 Lage Baufolie (z.B. doppellagige PE-Folie)

Allgemeiner Hinweis:  
Im Estrich sind vom Estrichleger Messpunkte zur Messung der CM-Werte vorzusehen!

**SG Projekt GmbH**  
W.-Leuschner-Platz 12 04107 Leipzig - Fon 0341.96286910 - office@sg-projekt.de

**Bauherr:**

**Bauvorhaben:** Neubau Einfamilienhaus Vorabzug

**Flurstück:** 229a

**Maßstab:** 1:50

**gezeichnet:** C.Schmidt

**geprüft:**

**Index:** ---

**Projektnummer:** 2016\_04\_12

**Plannummer:** 05

**Plandatum:** 03.03.2016

**Ausführungsplanung** **Schnitt A-A**

Alle Maße sind vor Ausführung zu überprüfen. Bei Abweichungen oder Änderungen ist der Planer zu informieren, um ihm die Möglichkeit von relevanten Planänderungen einzuräumen. Die Bodenverhältnisse sind vor Ort zu prüfen. Angaben sämtlicher Maße im Rohbaumaß. Bauantragsunterlagen gelten nicht als Werkplanung. Ausführung gemäß Statik. Flächenangaben der Räume nach DIN 277. Haftungsausschluss: alle Pläne sind vor Ausführung von einem Ingenieur zu prüfen und ggf. Fehler z.A.d. im Plan dem Zeichner mitzuteilen.