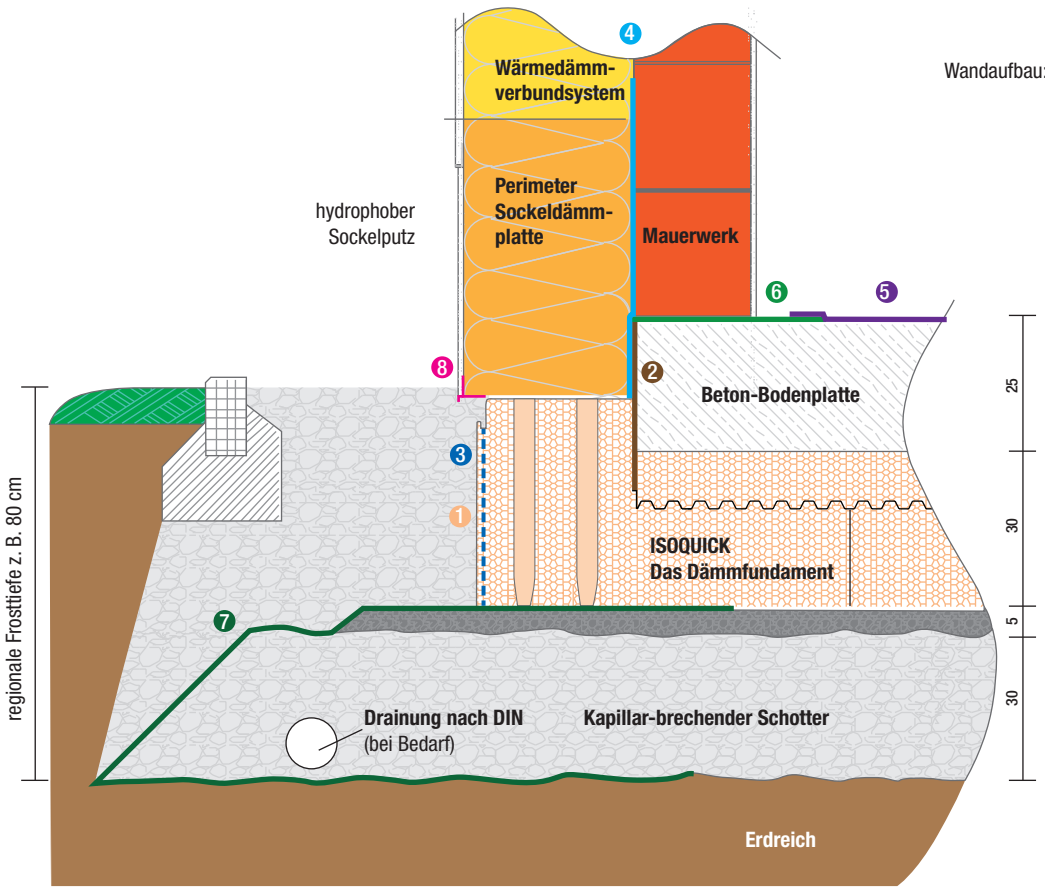
Erdberührte Bauteile

Verdeckt liegende winddichte Anbindung: Dämmfundament – Aufgehenden Wandkonstruktion Querschnitt **ohne** Keller

ISOQUICK
Das Dämmfundament



Wandaufbau: Außenputz
30 cm Wärmedämmverbundsystem
mit 24 cm Mauerwerk
Gipsputz

Bewehrte Beton-Bodenplatte Ø = 20–40 cm

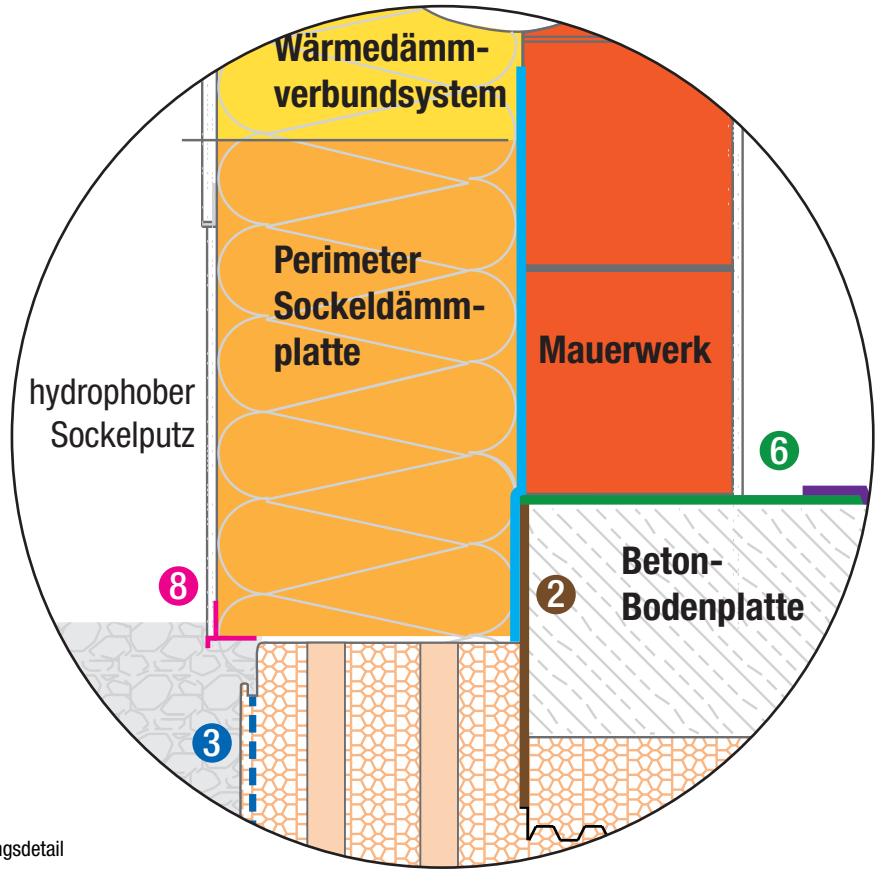
ISOQUICK Dämmfundament Ø = 15–30 cm

Splitt Ø 4–10 mm als Feinplanum

Schotter als kapillar brechende Schicht nach DIN EN ISO 13 793
Ver- und Entsorgungsleitungen können in dieser Schicht innerhalb eines Sandbettes verlegt werden

tragfähiger Untergrund
ein korrosionsbeständiges Erdungsband im Erdreich verlegen und senkrecht nach oben führen

1. ISOQUICK Randmodul
2. ISOQUICK-Abstellboard
3. ISOQUICK-kontrollierte Wasserführung
4. vertikale Wandabdichtung nach DIN 18 533
5. horizontale Abdichtung nach DIN 18 533
6. horizontale Wandabdichtung nach DIN 18 533
7. GEO-Textil (nach DIN)
8. Sockelputzleiste



Schematische Darstellung – kein vollständiges Ausführungsdetail