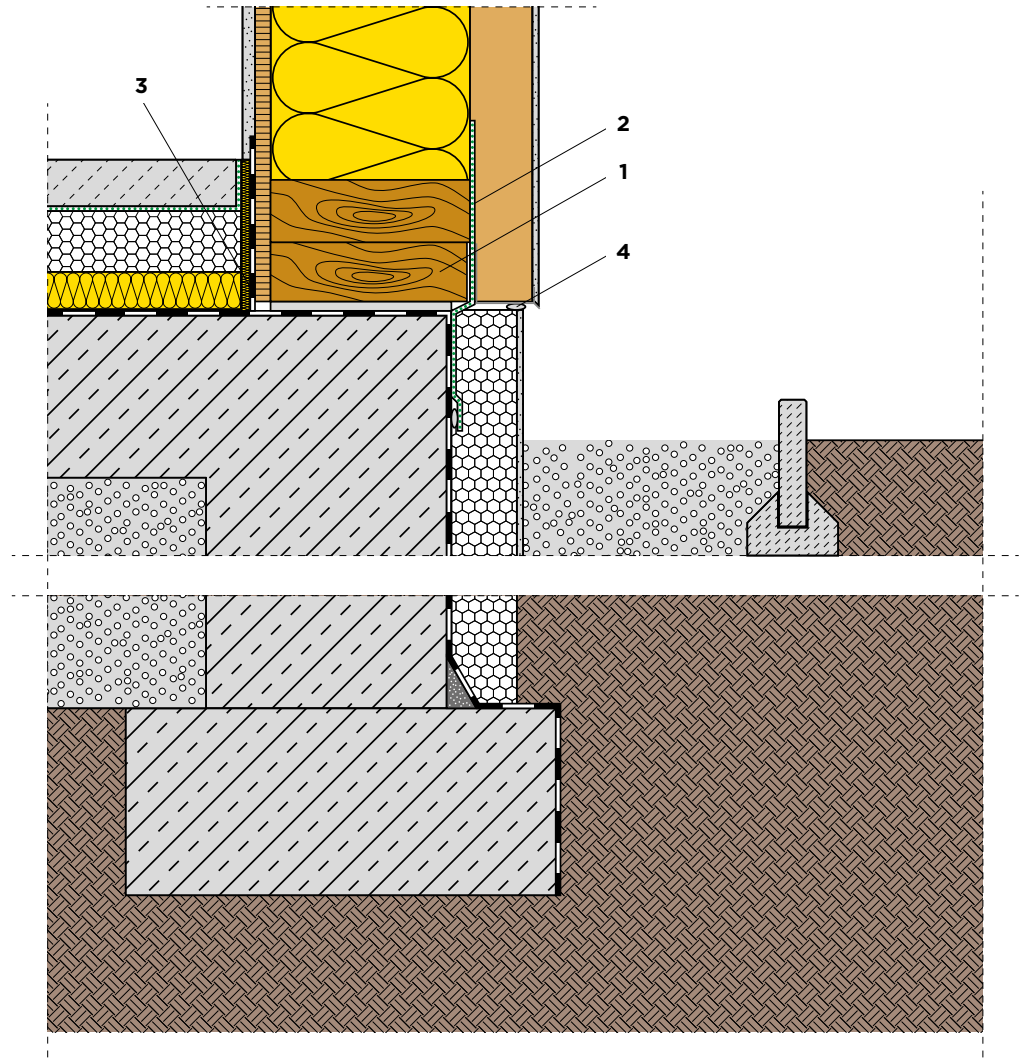




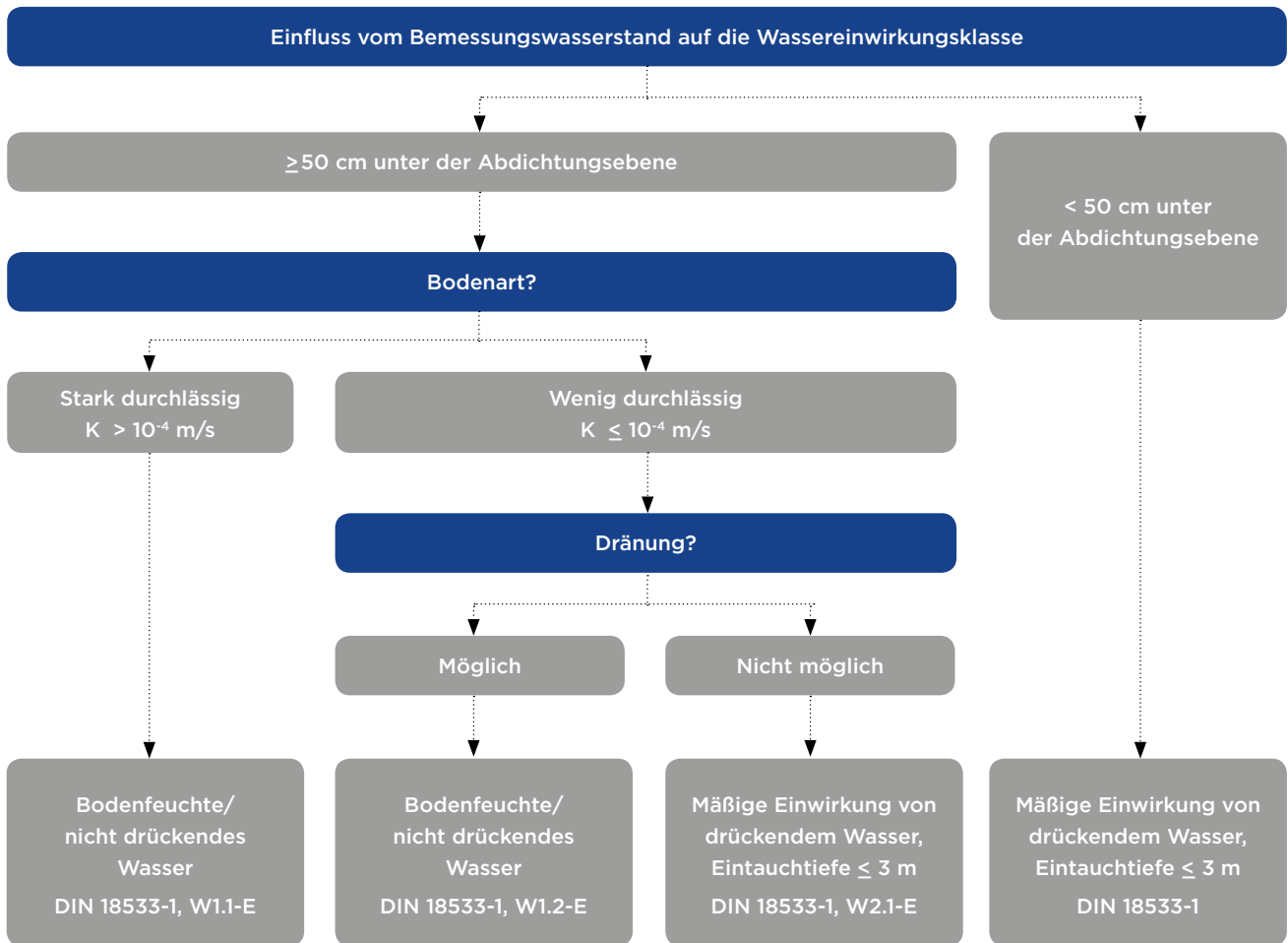
Planungshilfe Perimeter



- 1 Nivellierschwelle passgenau montieren
- 2 Wandelement aufsetzen, Klimamembran an Beton ankleben
- 3 HWS bzw. Gipsfaserplatte mit Nivellierschwelle befestigen und luftdicht mit Bodenplatte verkleben
- 4 Sockelputzträgerplatte mit Kompriband anschließen, Perimeter Abdichtung bis auf Fundament führen



Die richtige Beurteilung der tatsächlichen Wasserverhältnisse ist entscheidend für die Planung der Kellerkonstruktion und der Auswahl der Bauwerksabdichtung. Die Bodenverhältnisse sind sorgfältig zu untersuchen und die im Boden vorhandenen wassereinwirkenden Lasten zu ermitteln. Grundsätzlich werden diese Beanspruchungen in vier Lastfällen gegliedert.



Wassereinwirkungsklasse:
W1.1-E nach DIN 18533
Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden



Wassereinwirkungsklasse:
W1.2-E nach DIN 18533
Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden mit Dränung



Wassereinwirkungsklasse:
W2.1-E nach DIN 18533
Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser - Situation: aufstauendes Wasser ohne Dränung



Wassereinwirkungsklasse:
W2.1-E nach DIN 18533
Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser - Situation: Grundwasser