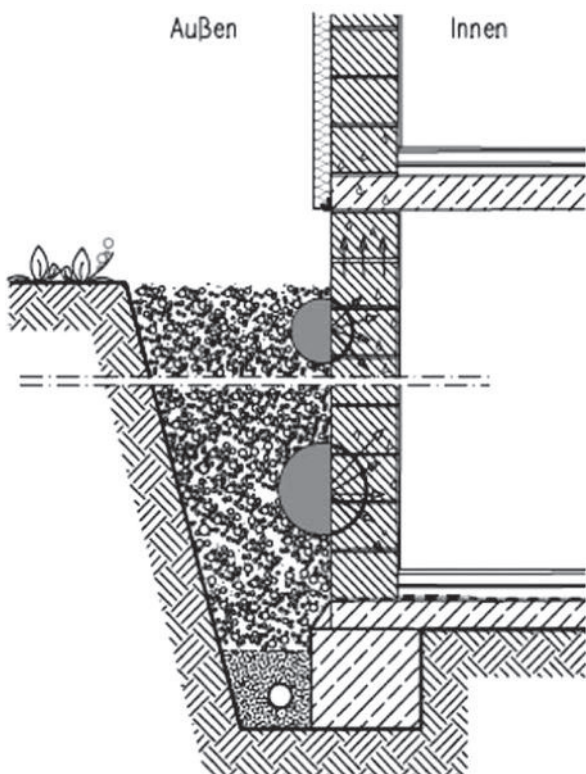


# SOTANO® - Sperrputzsystem



## FALLBEISPIEL 1

### Problem

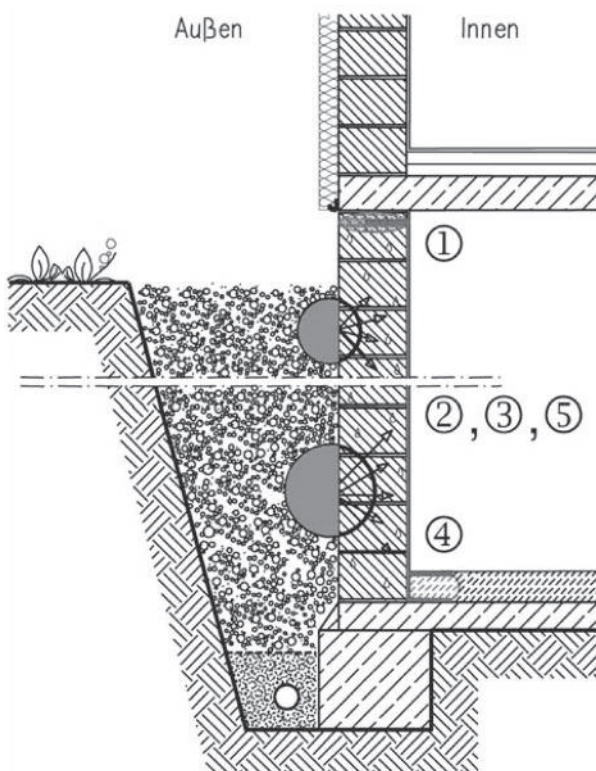
- Durchfeuchtung des Mauerwerks bei durchtretender Nässe

### Ursache

- Außenabdichtung im Bereich des anliegenden Erdreiches nicht vorhanden oder beschädigt

### Folgen

- Nässe dringt in die ungeschützte Wand ein
- schädigt die Wandoberfläche auf der Innenseite
- ständig feuchte Räume im KG, Gefahr der Schimmelbildung, Gesundheitsschäden
- bei Einsatz von Sanierputzen häufige Erneuerung notwendig
- schädigt darüberliegende Wohnräume durch kapillar aufsteigende Feuchte



## SANIERUNG 1

### Problem

- Durchfeuchtung des Mauerwerks bei durchtretender Nässe

### Ursache

- Außenabdichtung im Bereich des anliegenden Erdreiches nicht vorhanden oder beschädigt

### Lösung

1. Horizontalsperre durch Druckinjektions-Verfahren mit SOTANO-Likosil
2. Flächengrundierung mit SOTANO-Likosil als Aufbrennsperre zum Verschließen der Oberflächenkapillaren
3. SOTANO-Sperrputz als Wandputz verhindert das Durchdringen der Feuchtigkeit in den Raum
4. SOTANO-Estrich unterbindet den Umweg der Feuchtigkeit durch den Estrich
5. ggf. Auftrag von SOTANO-Klimaputz zur Regulierung der Raumfeuchte