

FALLBEISPIEL 3

Problem

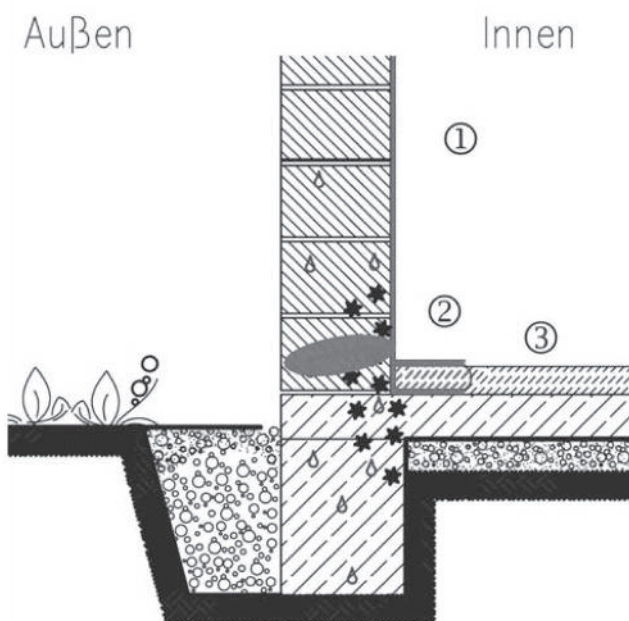
- Durchfeuchtung des Mauerwerks bei hygroskopischer Feuchtigkeit

Ursache

- Horizontalsperre am Fußpunkt nicht vorhanden oder beschädigt
- Die auf der Innenseite austretenden Salze ziehen die Feuchtigkeit regelrecht an

Folgen

- Feuchtigkeit steigt über Fundament und Bodenplatte in die Wand
- schädigt die Wandoberfläche auf der Innenseite
- ständig feuchte Räume im KG, Gefahr der Schimmelbildung, Gesundheitsschäden
- bei Einsatz von Sanierputzen häufige Erneuerung notwendig



SANIERUNG 3

Problem

- Durchfeuchtung des Mauerwerks bei hygroskopischer Feuchtigkeit

Ursache

- Horizontalsperre am Fußpunkt nicht vorhanden oder beschädigt
- Die auf der Innenseite austretenden Salze ziehen die Feuchtigkeit regelrecht an

Lösung

1. Horizontalsperre durch Druckinjektions-Verfahren mit SOTANO-Likosil
2. SOTANO-Entfeuchtungsputz verhindert das Durchdringen der Mauersalze bei gleichzeitiger Entfeuchtung des Wandquerschnittes
3. SOTANO-Estrich unterbindet den Umweg der Feuchtigkeit durch den Estrich