

# ANLEITUNG ZUR ENTNAHME EINER PROBE FÜR SALZANALYSE

## an Mauerwerk, Putz oder anderen mineralischen Baustoffen

1. Füllen Sie das beiliegende Etikett gewissenhaft aus. Beachten Sie dabei die Pflichtfelder - ohne diese Angaben kann eine Analyse nicht durchgeführt werden.
2. Bringen Sie das ausgefüllte selbstklebende Etikett am Probenbeutel an.
3. Tragen Sie bitte persönliche Schutzausrüstung wie Schutzbrille und Arbeitshandschuhe.
4. Zur Entnahme der Probe eignen sich Werkzeuge zum Herausstemmen von Putz oder Ziegelteilen aus dem Mauerwerk, wie z.B. Hammer und Meißel.
5. Entfernen Sie an der Stelle, die untersucht werden soll, den vorhandenen salzigen Putz.
6. Entfernen Sie nun vom Ziegel und dazugehörigen Fugenmörtel mittels Hammer und Meißel ca. 80 – 120 g Material.
7. Packen Sie diese Materialprobe umgehend in den beiliegenden Beutel und verschließen Sie diesen.
8. Stecken Sie den Probenbeutel in den bereits frankierten Luftpolsterumschlag und verschließen Sie diesen. Der Umschlag kann einfach per Post an die aufgedruckte Adresse versendet werden.
9. Innerhalb von etwa 20 Tagen erhalten Sie das Ergebnis der Salzanalyse per Email.
10. Der Befund enthält den Gehalt und die Art an bauschädlichen Salzen temporär und punktuell am Ort der Probennahme. Das hilft Ihnen für die Entscheidungsgrundlage, welche Sanierungsmaßnahmen zielführend sind.

### **Tip:**

Transportmedium für gelöste Salze in Mauerwerk ist Feuchtigkeit, flüssiges Wasser. Deshalb sind geeignete Abdichtungsmaßnahmen oft elementar, wenn es um die Ertüchtigung und Sanierung von Mauerwerk geht.