

Schadensuntersuchungen an der Pfarrkirche St. Lambertus - Kalterherberg

Ergänzende Zustandsinformationen

Im Rahmen der Bauwerkskartierung wurden neben Lithotypen und Verwitterungsformen ergänzende Zustandsinformationen aufgenommen, die dann bei der endgültigen Schadensbewertung mitberücksichtigt werden. So wurden die Orientierung der Schichtflächen der verwitterungsanfälligen grünen Grauwacken (Lithotypen GG, GGT und GGQ), auffällige Befunde aus vorsichtigem Abklopfen aller Werksteine, offene Bohrlöcher in Werksteinen sowie partielles Abspitzen von Werksteinen im Rahmen früherer Maßnahmen registriert.

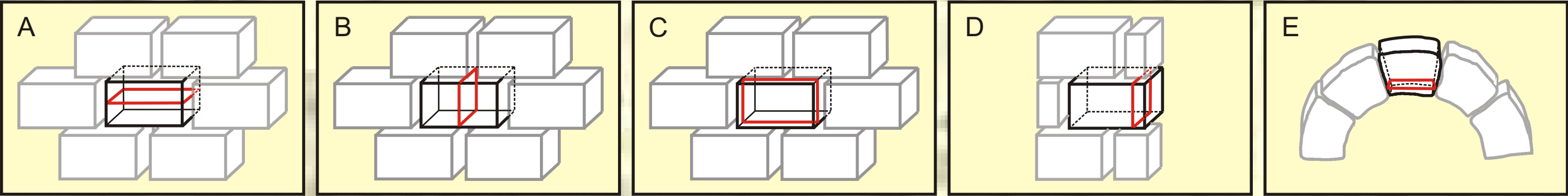
Nordwestturm



Orientierung der Schichtflächen - Lithotypen GG, GGT und GGQ

Pläne: Deelight - Studio für Fotodesign, Aachen.

- Verbauung der Schichtflächen nicht erkennbar.
- Verbauung auf Spalt: Schichtflächen vertikal stehend (B).
- Verbauung auf Lager: Schichtflächen horizontal liegend (A).
- Sonderfälle: Schichtflächen parallel zur Werksteinfrontfläche (C) oder parallel zu einer frei exponierten Seite / Unterseite des Werksteins (D, E).



- Werkstein, der bei vorsichtigem Abklopfen hohl klingt. Befund deutet eine Gesteinsablösung oder eine mangelhafte Einbindung des Werksteins an.
- Offene Bohrlöcher, klein - Gerüstbau
- Offene Bohrlöcher, groß - Probenentnahme
- Werkstein im Rahmen einer früheren Restaurierungsmaßnahme partiell abgespitzt.