

| | |
|-------------------------|---|
| 1. Record Nr. | UNINA9910346894503321 |
| Autore | Stegemann Michael |
| Titolo | Großversuche zum Leckageverhalten von gerissenen Stahlbetonwänden |
| Pubbl/distr/stampa | KIT Scientific Publishing, 2012 |
| ISBN | 1000028377 |
| Descrizione fisica | 1 online resource (XIII, 223 p. p.) |
| Collana | Karlsruher Reihe Massivbau, Baustofftechnologie, Materialprüfung / Institut für Massivbau und Baustofftechnologie ; Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Karlsruhe |
| Soggetti | History of engineering and technology |
| Lingua di pubblicazione | Tedesco |
| Formato | Materiale a stampa |
| Livello bibliografico | Monografia |
| Sommario/riassunto | Kenntnisse über die Luft- und Dampfdichtheit, sowie das Leckageverhalten des Containments sind von essentieller Bedeutung zur Sicherheitsbeurteilung kerntechnischer Anlagen. Das Ziel der Arbeit ist, den thermo-hydraulischen Prozess der Dampf-Luft-Leckage durch bekannte Rissmuster eines Betoncontainments experimentell zu überprüfen. Ergänzend werden reine Lufttests durchgeführt, um die entsprechenden Leckagen bei dem erzeugten Rissbild vergleichen zu können. |