

## Inhaltsverzeichnis

<b>Editorial</b>	<b>1</b>	<b>Sanierung von Fassaden mit Kalktuffsteinen</b>	<b>165</b>
<b>Grußwort</b> Horst Eickhoff	<b>3</b>	(Dr. H.-W. Zier)	
<b>Grußwort</b> Gerd Geburtig	<b>4</b>	<b>Beurteilung der Standsicherheit vorgehängter</b>	
<b>Grußwort</b> Axel C. Rahn	<b>5</b>	<b>Fassadenplatten am Beispiel der Marmorfassade</b>	<b>183</b>
<b>Algenbesiedlungen von Fassaden – Einfluss von</b>		<b>des Staatstheaters Darmstadt</b>	
<b>Pilzen auf Besiedlung, Widerstandsfähigkeit und</b>		(S. Siegesmund, M. Pfeifer, R. Wittenbecher)	
<b>Bekämpfung von Algenüberzügen</b>	<b>9</b>	<b>Die Fugen von Neuschwanstein</b>	<b>201</b>
(K. Freystein, W. Reisser)		(A. Jeggler, J. Pfanner, L. Reichenbach, M. Pfanner)	
<b>Algenbesiedlung und Algenbesiedlungsresistenz –</b>		<b>Sanieren von Rissen in Außenputzen</b>	<b>213</b>
<b>Bauphysikalische Untersuchungen energetisch-</b>	<b>17</b>	(H. Künzel)	
<b>saniertter Fassaden</b>		<b>Schalldämmung von Gebäudefassaden</b>	<b>223</b>
(H. Venzmer, L. Koss, N. Lesnych)		(S. R. Mehra)	
<b>Feuchteschutz verschiedener Fassadensysteme</b>	<b>29</b>		
(H. M. Künzel, C. Fitz, M. Krus)		<b>ANHANG</b>	
<b>Bedeutung des bioziden Stoffeinsatzes</b>		<b>Dahlberg-Medaille</b>	<b>236</b>
<b>bezüglich der Dauerhaftigkeit von</b>		<b>Verzeichnis der relevanten Normen</b>	<b>237</b>
<b>Fassadenbeschichtungen</b>	<b>53</b>	(S. Wolf)	
(K. Breuer, W. Hofbauer, M. Krus, C. Scherer,		<b>Autoren/Kontakte</b>	<b>241</b>
R. Schwerd, N. Krueger, F. Mayer, K. Sedlbauer)		(S. Wolf)	
<b>Algenvermeidung durch Fassadentemperierung</b>	<b>79</b>	<b>Stichwortverzeichnis</b>	<b>249</b>
(J. von Werder, D. Kogan, M. Sack, H. Venzmer,		<b>Inserentenverzeichnis</b>	<b>251</b>
W. Malorny)			
<b>Funktionale Fassadenbeschichtungen –</b>		<b>INHALT DER CD</b>	
<b>Formulierungsmöglichkeiten und -grenzen</b>	<b>97</b>	<b>DIN 4108-2, Wärmeschutz und Energie-Einsparung in</b>	
(T. Kaup, M. Boos)		<b>Gebäuden – Teil 2: Mindestanforderungen an den Wärme-</b>	
<b>Fassadenbeschichtungen mit und ohne</b>		<b>schutz</b>	
<b>Konservierungsmittel</b>	<b>107</b>	<b>DIN 4108-3, Wärmeschutz und Energie-Einsparung in</b>	
(Dr. C. Körber)		<b>Gebäuden – Teil 3: Klimabedingter Feuchteschutz; Anfor-</b>	
<b>Biotische Schäden an Holz- und Fachwerkfassaden</b>	<b>123</b>	<b>derungen, Berechnungsverfahren und Hinweise für Pla-</b>	
(T. Huckfeldt, M. Rehbein)		<b>nung und Ausführung</b>	
<b>Entwicklung, energetische Bewertung und Einsatz</b>		<b>DIN 4108-3 Ber 1, Berichtigungen zu DIN 4108-3:</b>	
<b>von Zuluft-Kastenfenstern in Verbindung mit einer</b>	<b>143</b>	<b>2001-07</b>	
<b>Abluftanlage in einem Gründerzeithaus in Zittau</b>			
(S. Helbig, M. Zymek, J. Bolsius, H. Löber)			

**DIN 18195 Beiblatt 1**, Bauwerksabdichtungen – Beispiele für die Anordnung der Abdichtung bei Abdichtungen

**DIN 18195-1**, Bauwerksabdichtungen – Teil 1: Grundsätze, Definitionen, Zuordnung der Abdichtungsarten Spritzbeton – Anforderungen, Herstellung, Bemessung und Konformität

**DIN 18195-2**, Bauwerksabdichtungen – Teil 2: Stoffe

**E DIN 18195-2**

**DIN 18195-3**, Bauwerksabdichtungen – Teil 3: Anforderungen an den Untergrund und Verarbeitung der Stoffe

**DIN 18195-4**, Bauwerksabdichtungen – Teil 4: Abdichtungen gegen Bodenfeuchte (Kapillarwasser, Haftwasser) und nichtstauendes Sickerwasser an Bodenplatten und Wänden, Bemessung und Ausführung

**DIN 18195-5**, Bauwerksabdichtungen – Teil 5: Abdichtungen gegen nichtdrückendes Wasser auf Deckenflächen und in Nassräumen; Bemessung und Ausführung

**DIN 18195-6**, Bauwerksabdichtungen – Teil 6: Abdichtungen gegen von außen drückendes Wasser und aufstauendes Sickerwasser; Bemessung und Ausführung

**DIN 18195-7**, Bauwerksabdichtungen – Teil 7: Abdichtungen gegen von innen drückendes Wasser, Bemessung und Ausführung

**DIN 18195-8**, Bauwerksabdichtungen – Teil 8: Abdichtungen über Bewegungsfugen

**DIN 18195-9**, Bauwerksabdichtungen – Teil 9: Durchdringungen, Übergänge, An- und Abschlüsse

**DIN 18195-10**, Bauwerksabdichtungen – Teil 10: Schutzschichten und Schutzmaßnahmen

**E DIN 18195-100**, Bauwerksabdichtungen – Teil 100: Vorgesehene Änderungen zu den Normen DIN 18195 Teil 1 bis 6

**E DIN 18195-101**, Bauwerksabdichtungen – Teil 101: Vorgesehene Änderungen zu den Normen DIN 18195-2 bis DIN 18195-5