

Inhaltsübersicht

A. Autoren-Register	219
B. Sach-Register	
1. <i>Bitumen</i> (Normenbitumen, Hochvakuum-Bitumen, geblasenes Bitumen, Verschnittbitumen) und <i>Naturasphalt</i>	231
(Eigenschaften, Gewinnung, Untersuchung, Normung, Verbrauch)	
11 Allgemeines (einschl. Geschichte des Bitumens)	231
12 Bitumen: Gewinnung, Lagerung, Transport, Verbrauch	231
13 — Eigenschaften, Untersuchung, Normung	231
14 Bitumen-Sorten: Normenbitumen nach DIN 1995	232
15 — Hochvakuum-Bitumen u. geblasenes Bitumen	232
16 — Verschnittbitumen	232
17 Bitumen: Sonstiges	232
18 <i>Naturasphalt</i>	232
2. <i>Bitumenerzeugnisse*)</i> und <i>Bitumen-Mineralgemische</i> (Eigenschaften, Herstellung, Untersuchung, Normung, Verbrauch)	232
21 Bitumen-Dachpappe u. ä. — Dichtungsbahnen u. ä. — Klebmassen und -Anstriche (für Dächer) — Pappen (nackte)	232
22 Bitumenemulsionen	233
23 Bitumen-Anstrichmittel — Kitte — Spachtelmassen	233
24 Bitumenteere	233
25 Bitumenvergußmassen	234
26 Kaltbitumen	234
27 Asphaltplatten u. ä.	234
28 Bitumen-Mineralgemische 281 Allgemeines	234
282 Untersuchung**)	234
283 Wechselbeziehungen zwischen Bitumen und Mineral (Haftfestigkeitsprobleme)	235
3. <i>Anwendung von Bitumen und Bitumenerzeugnissen</i> 235	
31 Straßenbau	
311 Bauausführungen	
311.1 nach Ländern bzw. Straßenklassen	
311.11 Inland	
311.111 Allgemeines	235
311.112 Autobahnen u. Autostraßen ...	235
311.113 Bundesstraßen	236
311.114 Landstraßen I. und II. O.	236
311.115 Stadtstraßen	236
311.116 Siedlungsstraßen	236
311.12 Ausland	
311.121 Dänemark	236
311.122 England	236
311.123 Frankreich	237
311.124 Niederlande	237
311.125 Italien	237
311.126 USA	237
311.127 andere Länder	237
311.2 nach Art des Fahrbahnbelages	
311.21 Asphaltbeläge (Allgemeines, Normung, Untersuchung von Belagsproben, Wirtschaftlichkeit)	237
311.22 Oberflächenschutzschichten	238
311.23 Asphaltmakadam	239
311.24 Asphaltbeton (einschl. Sandasphalt)	240
311.25 Gußasphalt, Asphalteinguß und Asphaltmastix	241
311.26 Sonderbauweisen	242
311.261 Aufrauhung bituminöser Beläge (einschl. Stampfasphalt), Raubbeläge	242
311.262 Beläge im Gleisbereich	242
311.263 Bergbeläge	242
311.264 Bituminöse Bodenverfestigung	242
311.265 Brückenbeläge	243
311.266 Erneuerung von Zementbetondecken mit Asphalt (einschl. Bitumen-Injektionen)	243
311.267 Farbige Beläge (einschl. Markierungen)	243
311.268 Retread-Verfahren	243
311.269 Sonstige Bauweisen (insbesondere Asphaltplatten und -steine)	243
311.3 Baumaschinen	243
311.4 Fugen	244
311.5 Mineralische Zuschläge	244
311.6 Oberflächenbildung (Ebenflächigkeit, Rauheit (einschl. Reibungsbeiwerte) ..	244
311.7 Randeinfassung von Belägen, Bankette und sonstige Beläge	245
311.71 Randeinfassung und Bankette	245
311.72 Fuß- und Radwege	245
311.73 Plätze und sonstige befestigte Flächen	245
311.8 Unterbau	245
311.9 Untergrund (einschl. Planumsabdichtung)	245
312 Bemessung der Befestigungsdicke von Fahrbahnen u. ä.	245
313 Finanzierung, Statistik, Straßenbauwirtschaft	246
314 Tagungen, Ausstellungen	246
315 Unterhaltung	246
316 Sonstiges	246
32 Flugplatzbau***)	246
33 Hoch- und Ingenieurbau	246
331 Bautenschutz (einschl. Abdichtungen, Rohr-schutz, Sperrschichten sowie Bautenschutzmittel)	246
332 Dachdeckungen (einschl. Flachdächer, Balkone, Terrassen)	248
333 Fußbödenbeläge (einschl. Unterböden)	248
334 Säurebau	248
335 Sonstiges	248
34 Wasserbau (einschl. Be- und Entwässerung)	249
35 Eisenbahnbau	249
36 Elektro-, Gummi-, Kabel-, Papier- und Röhren-Industrie	249
37 Sonstige Anwendungen	250
4. <i>Straßenverkehr</i>	250
5. <i>Sonstiges</i>	250

*) Bituminöse Bautenschutzmittel siehe unter 331.

**) Siehe auch Untersuchung von Belagsproben unter 311.21.

***) Bemessung der Befestigungsdicke von Start- und Landebahnen siehe unter 312.