

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung in die VOB und VOB Teil B – Ausgabe 2009	11		
Einführung in die VOB			
Bearbeiteter Auszug aus: VOB Teil C Kommentar – Fliesen- und Plattenarbeiten, Estricharbeiten	13		
VOB Teil B: Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen, DIN 1961	15		
2 VOB Teil C und Allgemeine Geschäftsbedingungen für Lieferverträge	25		
VOB Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV)			
Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art – DIN 18299	27		
VOB Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV)			
Fliesen- und Plattenarbeiten – DIN 18352	31		
Erläuterungen zur ATV DIN 18352 – Fliesen- und Plattenarbeiten – Auszüge –	37		
VOB Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV)			
Naturwerksteinarbeiten – DIN 18332	43		
Abrechnungswegweiser	51		
VOB Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV)			
Betonwerksteinarbeiten – DIN 18333	55		
VOB Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV)			
Estricharbeiten – DIN 18353	61		
Allgemeine Geschäftsbedingungen für Lieferverträge der Betriebe des Fliesen- und Plattenverlegewerbes	67		
3 Erläuterungen zu den Merkblättern	71		
Merkblätter, Hinweise und Informationen für das Fliesengewerbe	73		
4 Toleranzen	75		
❖ ■ Toleranzen	77		
■ Höhendifferenzen	91		
5 Abdichtungen	97		
DIN 18195 Bauwerksabdichtungen, Teil 5: Abdichtungen gegen nichtdrückendes Wasser auf Deckenflächen und in Nassräumen, Bemessung und Ausführung (Auszug)	99		
		■ Verbundabdichtungen	101
		■ Leitfaden Hinweise für die Planung und Ausführung von Abläufen und Rinnen in Verbindung mit Abdichtungen im Verbund (AIV)	117
		■ Fachinformation Fliesen auf Leichtputzen	125
		6 Estriche	131
		DIN 18560 Estriche im Bauwesen, Teil 2: Estriche und Heizestriche auf Dämmschichten (schwimmende Estriche)	133
		Randverformungen bei schwimmenden Zement-/Heizestrichen	141
		Hinweise für die Verlegung von Zementestrichen	143
		7 Bodenbeläge auf beheizten und unbeheizten Fußbodenkonstruktionen	145
		■ Beläge auf Zementestrich – beheizt/unbeheizt	147
		Schnittstellenkoordination	163
		P6: CM-Messung	175
		P7: Protokoll zum Belegreifheizen des Estrichs	177
		P8: Vorbereitende Maßnahmen zur Verlegung von Oberbodenbelägen auf Zement- und Calciumsulfatheizestrichen	181
		■ Beläge auf Calciumsulfatestrich	183
		■ Beläge auf Gussasphaltestrich (AS)	191
		❖ ■ Rohre auf Decken	197
		8 Bewegungsfugen/Sanitäreugen	203
		■ Bewegungsfugen	205
		Konstruktive Ausführung und Abdichtung von Fugen in Sanitär-/Feuchträumen	213
		Dichtstoffe und Schimmelpilzbefall	
		Ursachen – Vorbeugung – Sanierung	219
		Abdichtungen von Fugen und Anschlüssen an Naturstein	227
		Wartung und Gewährleistung von elastischen Fugen	241
		9 Fliesen und Platten im Außenbereich	243
		■ Außenbeläge	245
		Außenfensterbänke aus Naturstein	269

10 Schwimmbadbau	271	Bauprodukte für den Schutz und die Abdichtung von Bauwerken	
▪ Schwimmbadbau	273	Die Bedeutung des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses für Abdichtungsprodukte im Baugeschehen	409
Leitfaden für mehr Komfort und Sicherheit	295	Einhaltung der anerkannten Regeln der Technik bei Verwendung von Produkten mit einem allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP)	413
11 Mechanisch hoch belastbare Bodenbeläge	297	▪ Hinweis zu vertragsrechtlichen Vereinbarungen bei Abweichung von den allgemein anerkannten Regeln der Technik	415
▪ Hoch belastete Beläge	299	▪ Großformatige keramische Fliesen und Platten	417
Richtlinien für die Herstellung keramischer Bodenbeläge im Rüttelverfahren	313	▪ Bekleidungen und Beläge mit Glasfliesen und Glasmosaiken	419
12 Rutschgefahr – Barfußbereiche – Treppenpflege	319	Energieeinsparverordnung (EnEV) Planung und Ausführung von Fugen und Anschlüssen	425
Berufsgenossenschaftliche Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit (BG-Regel): Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr BGR 181 (vorherige ZH 1/571)	321	Minderungsanspruch des Bauherrn bei Farbtonabweichungen des verlegten Bodenbelages gegenüber einer Musterplatte	427
Bewertung der Rutschgefahr unter Betriebsbedingungen	335	Berechnung des Quadratmeterpreises für Fliesen und Platten – mit oder ohne Fugen?	428
Bodenbeläge für nassbelastete Barfußbereiche Treppen	347	DIN-Normen und zugesicherte Eigenschaften – Rechtsprechung des Bundesgerichtshofes	429
Sicherheit auf Treppen	353	Oberflächenbeschaffenheit keramischer Fliesen und Platten	430
Schäden bei Naturstein auf Fertigteiltreppen aus Stahlbeton	363	Erläuterungen zum Standardleistungsbuch ZDB-Normenportal	431
Verbesserung der Rutschhemmung von keramischen und anderen mineralischen Bodenbelägen durch chemische Nachbehandlung	373		433
Rutschsicherheit auf Natursteinböden bei gewerblicher Nutzung	377	16 Berufsbild	435
▪ Reinigen, schützen, pflegen	379	Verordnung über das Meisterprüfungsberufsbild und über die Prüfungsanforderungen in den Teilen I und II der Meisterprüfung im Fliesen-, Platten- und Mosaikleger-Handwerk	437
13 Betonwerkstein	387	▪ Rahmenlehrplan für die Vorbereitung auf die Meisterprüfung im Fliesen-, Platten- und Mosaikleger-Handwerk	441
Betonwerksteinbeläge – Hinweise für Planung und Ausführung bei der Verlegung in Großräumen	389	17 Anschriften	457
14 Wärme- und Schallschutz	393	Organisation des Fliesen-, Platten- und Mosaikleger-Handwerks	459
Positionspapier des Zentralverband Deutsches Baugewerbe (ZDB) zur Energieeinsparverordnung (EnEV) 2012	395	Anschriften der Partnerausbildungszentren des Fachverbandes Fliesen und Naturstein im Zentralverband Deutsches Baugewerbe	469
15 Fliesen- und Platten-Informationen	397	Anschriften der Mitherausgeber von Merkblättern des Fachverbandes Fliesen und Naturstein im Zentralverband Deutsches Baugewerbe	471
Schallschutz in Bädern	399		
▪ Planung und Ausführung von entkoppelten Belägen im Innenbereich	401	Stichwortverzeichnis	473
Abweichung von anerkannten Regeln der Technik: Rechtlicher Hinweis zum Einsatz von Sonderkonstruktionen	405		
Neugliederung der Abdichtungsnormung	407		