



WISSEN,
DAS ANKOMMT.

Leseprobe zum Download



Liebe Besucherinnen und Besucher unserer Homepage,

tagtäglich müssen Sie wichtige Entscheidungen treffen, Mitarbeiter führen oder sich technischen Herausforderungen stellen. Dazu brauchen Sie verlässliche Informationen, direkt einsetzbare Arbeitshilfen und Tipps aus der Praxis.

Es ist unser Ziel, Ihnen genau das zu liefern. Dafür steht seit mehr als 30 Jahren die FORUM VERLAG HERKERT GMBH.

Zusammen mit Fachexperten und Praktikern entwickeln wir unser Portfolio ständig weiter, basierend auf Ihren speziellen Bedürfnissen.

Überzeugen Sie sich selbst von der Aktualität und vom hohen Praxisnutzen unseres Angebots.

Falls Sie noch nähere Informationen wünschen oder gleich über die Homepage bestellen möchten, klicken Sie einfach auf den Button „In den Warenkorb“ oder wenden sich bitte direkt an:

FORUM VERLAG HERKERT GMBH

Mandichostr. 18

86504 Merching

Telefon: 08233 / 381-123

Telefax: 08233 / 381-222

E-Mail: service@forum-verlag.com

www.forum-verlag.com

Gesamtinhaltsverzeichnis

Vorwort.	3
Die Autorin	4
Estricharbeiten.	13
Geltungsbereich und Ausführung.	15
Estricharten und Anforderungen	17
Zementestrich CT (Cementitious screed)	18
Calciumsulfatestrich CA (Calcium sulfate screed)	19
Magnesiaestrich MA (Magnesite screed)	19
Gussasphaltestrich AS (Mastic asphalt screed)	20
Bitumenemulsionsestrich	21
Kunstharzestrich und -beschichtung SR (Synthetic resin screed).	21
Verlegearten	22
Verbundestrich	22
Estrich auf Trennlage.	26
Estrich auf Dämmschicht/Schwimmender Estrich	28
Heizestrich	32
Ausgleichsestrich – Gefälleestrich	38
Oberflächenfertige Estriche	39
Dämmstoffe, Trennschichten, Fugen	40
Dämmstoffe	40
Trennschichten	44
Fugen	47
Checkliste zur Abnahme der Estricharbeiten	49
Bodenbelagarbeiten	53
Geltungsbereich und Ausführung.	55
Untergrundbehandlung.	57
Neue Untergründe.	57
Alt-Untergründe	60
Verlegen	64
Bodenbelagarten	71
Kunststoffbeläge	71

Linoleum	74
Elastomere	77
Korkbeläge	80
Textile Bodenbeläge	82
Laminat und Paneele	87
Checkliste zur Abnahme der Bodenbelagarbeiten	91
Parkett- und Holzpflasterarbeiten	95
Geltungsbereich und Ausführung	97
Untergrundvorbereitung	98
Neue Untergründe	98
Alt-Untergründe	101
Anforderungen an die Ebenheit	103
Parketthölzer und -klebstoffe	104
Massive Parketthölzer	104
Massive Dielen	107
Mehrschichtige Elemente	108
Holzpflaster	112
Holzpflaster RE	112
Holzpflaster WE	113
Holzpflaster GE	114
Verlegung	116
Parkett	116
Holzpflaster	120
Oberflächenbehandlung	122
Schleifen	122
Ölen und Wachsen	124
Versiegeln	127
Checkliste zur Abnahme der Parkett- und Holzpflasterarbeiten	130
Fliesen- und Plattenarbeiten	135
Geltungsbereich und Ausführung	137
Fliesen und Platten aus Keramik und Naturstein	138
Ansetzen und Verlegen	138
Fliesen und Platten	139

Ansetzen und Verlegen im Dick- und Dünnbett	145
Ansetzen und Verlegen im Dickbett	145
Bindemittel	146
Ansetzen und Verlegen im Dünnbett	147
Mörtel und Klebstoffe	151
Befestigung auf der Unterkonstruktion	155
Fugen, Bewegungsfugen und Verfugungsstoffe	157
Verfugungsstoffe	157
Fugen	158
Bewegungsfugen	160
Checkliste zur Abnahme der Fliesen- und Plattenarbeiten	164
Trockenbauarbeiten	169
Geltungsbereich und Ausführung	171
Trenn- und Montagewände	173
Ständerwände und Vorsatzschalen	173
Befestigung an begrenzenden Bauteilen	178
Wand-Trockenputz	181
Einfachständerwand mit Holzunterkonstruktion	182
Deckenbekleidung und Unterdecken	184
Ausführung	184
Unterkonstruktion	185
Zusätzliche Lasten von Einbauteilen	186
Mineralfaserplatten als Decklage	187
Einzelne offene oder geschlossene Deckenelemente	187
Metall- und Kunststoffkassetten, Metallpaneele	188
Anschlüsse an begrenzende Bauteile	188
Trockenböden und Doppelböden	191
Trennfolien und Dampfbremsen	191
Trockenunterböden	191
Doppelböden (Systemböden)	193
Einbauteile	200

Einbauteile, Verbindungs- und Befestigungselemente	201
Zargen, Türöffnungen, Aussparungen	201
Wandverstärkungen, Sanitärtragständer	203
Verspachtelungen.	205
Bauphysikalische Anforderungen und Brandschutz. . .	209
Wärme- und Feuchteschutz	209
Schallschutz	212
Checkliste zur Abnahme der Trockenbauarbeiten	227
Putz- und Stuckarbeiten	233
Geltungsbereich und Ausführung.	235
Putzarten.	237
Innenputz	240
Innenputze geglättet, gefilzt, abgerieben, abgezogen	245
Geglättete Putze	245
Gefilzte Putze	247
Abgezogene Putze.	249
Abgeriebene Putze	249
Glättetechnik	254
Sgraffito	255
Kunstharzputze = Dispersionsputze	255
Steinputzflächen herstellen und ausbessern	256
Anforderungen an die Ebenheit	256
Risse und Schadstellen in Altputzen	258
Putzträger und Putzbewehrung	260
Putzträger.	260
Putzbewehrung.	261
Drahtputz	262
Verputzen von Innendämmungen	262
Innenwandbekleidungen	263
Wärmedämmputzsysteme	263
Kanten und Bewegungsfugen	265
Kantenausbildung	265
Bewegungsfugen	265

Stuck	267
Unterkonstruktionen, Bewehrung, Oberflächenbehandlung	267
Checkliste zur Abnahme der Putz- und Stuckarbeiten .	271
Tapezierarbeiten	277
Geltungsbereich und Ausführung	279
Untergrundvorbereitung und Unterlagsstoffe	280
Vorbereitung bei Ersttapezierung	280
Vorbehandlung bei Folgetapezierung	283
Aufbringen von Unterlagsstoffen	284
Ersttapezierung, Folgetapezierung	288
Tapezierung	289
Tapetenabschlüsse, Feldeinteilung	292
Checkliste zur Abnahme der Tapezierarbeiten	295
Maler- und Lackierarbeiten	301
Geltungsbereich und Ausführung	303
Beschichtung von mineralischen Untergründen und Gipsplatten	304
Untergrundvorbereitung	304
Erstbeschichtungen	306
Innenbeschichtungen	307
Beschichten von Holz und Holzwerkstoffen	312
Untergrundvorbereitung	312
Erstbeschichtungen	312
Überholungsbeschichtungen	315
Beschichten von Metallen und Kunststoffen	316
Untergrundvorbereitung auf Metall	316
Erstbeschichtungen auf Metall	317
Brandschutz-Beschichtungssysteme	322
Erstbeschichtung auf Kunststoff	323
Überholungsbeschichtungen auf Kunststoff	325
Rissüberbrückung und Armierung	326
Erstbeschichtung	326
Überholungsbeschichtungen	330

Checkliste zur Abnahme der Maler- und Lackierarbeiten.	331
Tischlerarbeiten	335
Geltungsbereich und Ausführung	337
Vollholz und Holzwerkstoffe.	338
Vollholz	338
Holzwerkstoffe	339
Holzfaserplatten	347
Hohlraumplatten und Schichtholz	349
Weitere Plattenwerkstoffe.	350
Fensterbänke, Zwischenfutter, Türen und Zargen	352
Fensterbänke und Zwischenfutter	352
Türen und Tore.	352
Futter und Zargen	354
Bekleidungen, Unterdecken, Vorsatzschalen, Trennwände	357
Einbauschränke	361
Oberflächenbehandlung	368
Absperren, Furnieren, Beschichten	368
Oberflächenbehandlung – Allgemeines	372
Oberflächenbehandlung von Innenbauteilen.	373
Checkliste zur Abnahme der Tischlerarbeiten.	375
Verglasungsarbeiten	381
Geltungsbereich und Ausführung.	383
Verglasung von Rahmenkonstruktionen	386
Rahmenwerkstoffe.	386
Glasarten	387
Verglasung und Klotzung	397
Verglasung.	398
Glaskonstruktionen.	404
Ganzglasanlagen.	405
Ganzglasvitrinen	407
Verglasung von Umwehrungen.	407

Lichtdurchlässige Kunststoffplatten	410
Checkliste zur Abnahme der Verglasungsarbeiten . . .	411
Metallbauarbeiten	415
Geltungsbereich und Ausführung	417
Treppen	419
Handläufe und Geländer	430
Geländer	430
Handläufe	437
Oberflächenschutz	439
Türen und Zargen	443
Metalltüren	443
Automatische Türen	443
Metallzargen	450
Türblätter	454
Bekleidungen und abgehängte Metalldecken	456
Checkliste zur Abnahme der Metallbauarbeiten	457
Anhang	459
Ebenheitsanforderungen	461
Literaturverzeichnis	463
Stichwortverzeichnis	465



WISSEN,
DAS ANKOMMT.

Bestellmöglichkeiten



Das Baustellenhandbuch für den Innenausbau

Für weitere Produktinformationen oder zum Bestellen hilft Ihnen unser Kundenservice gerne weiter:

Kundenservice

📞 **Telefon: 08233 / 381-123**

✉ **E-Mail: service@forum-verlag.com**

Oder nutzen Sie bequem die Informations- und Bestellmöglichkeiten zu diesem Produkt in unserem Online-Shop:

Internet

🌐 **<http://www.forum-verlag.com/3072>**