

Inhaltsverzeichnis

1	Grundlagen textiler Werkstoffe	4
1.1	Textile Faserstoffe	4
1.2	Textile Fadengebilde	7
1.3	Textile Flächengebilde	8
1.4	Veredlung textiler Flächen	8
1.5	Schadstoffgeprüfte Textilien	9
1.6	Intelligente Raumtextilien	9
1.7	Textilkennzeichnungsverordnung	9
2	Farbenlehre	11
3	Raumgestaltung	15
3.4	Raumgestaltung mit der Branchensoftware ambiente®	16
4	Stilkunde	18
5	Werkstoffberechnungen und Preisermittlung	25
5.1.4	Dreisatzrechnung	25
5.1.4.1	Einfacher Dreisatz	25
5.1.4.2	Zusammengesetzter Dreisatz	25
5.1.5	Prozentrechnung	25
5.1.6.1	Verhältnisbestimmung	27
5.1.6.2	Verhältnisgleichungen	27
5.1.6.3	Wertberechnung nach Verhältnisangaben	28
5.1.6.4	Goldener Schnitt	28
5.1.7	Mischungsrechnen	29
5.1.8	Maßstabrechnen	29
5.1.9.2	Englische Längeneinheiten	29
5.1.10.2	Englische Flächeneinheiten	30
5.1.10.3	Flächenberechnungen	30
5.1.11.2	Körperberechnungen	34
5.1.12.1	Masse und Dichteberechnungen	39
5.1.12.2	Gewichtsberechnungen bei Polyester-Weichschaumstoffen	39
5.1.12.3	Verschnittberechnungen	40
5.2.1.1	Berechnungen des Gurtbedarfs	41
5.2.1.2	Berechnungen des Schaumstoffbedarfs	42
5.2.1.3	Berechnung des Bedarfs der Bezugsmaterialien	44
5.2.2.1	Stoffberechnungen bei Scheibengardinen	51
5.2.2.2	Stoffberechnungen bei Stores	53
5.2.2.3	Stoffberechnungen bei Wolkenstores	55
5.2.2.4	Stoffberechnungen bei Raffgardinen	61
5.2.2.5	Stoffberechnungen bei Falt- und Raffrollen	63
5.2.2.6	Stoffberechnungen bei seitlichen Dekorationsabschlüssen	66
5.2.2.7	Stoffberechnungen bei oberen Dekorationsabschlüssen	67
5.2.3.2	Berechnungen des Tapetenbedarfs	68
5.2.3.3	Berechnungen des Wandbelags- und Klebstoffbedarfs	69
5.2.3.4	Berechnungen des Werkstoffbedarfs bei textilen Wandbespannungen	71
5.2.4.2	Berechnungen des Werkstoffbedarfs für die Vorbereitung des Untergrunds	73
5.2.4.3	Berechnungen des Werkstoffbedarfs zum Verbinden der Bodenbeläge mit dem Untergrund	74
5.2.4.4	Berechnungen des Bodenbelagsbedarfs	76
5.2.4.5	Berechnungen des Werkstoffbedarfs bei Abschlussarbeiten bei Bodenbelagsarbeiten	87
5.2.4.6	Berechnungen des Bodenbelagsbedarfs für Treppen	87
5.2.5	Projektbezogene Werkstoffberechnungen	87
5.3	Lohnberechnungen	93
5.4.1	Preisermittlung mit einer Zuschlagskalkulation	94
5.4.2	Preisermittlung mit Nettowerkstoffpreisen und Nettostundenverrechnungssätzen	100