

Fachkunde für Raumausstatter

Teil 2 Das Polstern

Von Oberstudienrat i. R. Alfred Bungardt
Raumausstattermeister, Innenarchitekt und Fachvorsteher
an der Gutenberg-Berufsschule und an der ehemaligen
Bundesfachschule für Raumausstatter in Frankfurt am Main

Bearbeitet von Studiendirektor Horst Kahlert, Frankfurt

12., überarbeitete Auflage
Mit 425 Bildern und Tabellen sowie 150 Aufgaben



B. G. Teubner Stuttgart 1985

Inhaltsverzeichnis

			Seite
1 Matratzen			
	1.1	Gefüllte, in Drell garnierte dreiteilige Matratze	7
	1.2	Keilkissen	13
	1.3	Kapokmatratze in Formpolster	15
	1.4	Dreiteilige Zellenmatratze mit Kapokfüllung	17
	1.5	Roßschweifhaarmatratze, genestelt und in Drell garniert	21
	1.6	Gelegte Roßschweifhaarmatratze in Formpolster	23
	1.7	Industriell gefertigte Matratzen	26
	1.8	Polsterrollen	27
	1.9	Matratzen mit Federkerneinlagen	29
	1.9.1	Federkernmatratzen mit Haarauflage	29
	1.9.2	Federkernmatratzen mit industriell vorgeformten und abgepaßten Teilen	35
		Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 1	36
2 Sticharten der Handnähte bei Polsterarbeiten			37
3 Polsterarbeiten an Flachpolsterstühlen			
	3.1	Polster für Einlegerahmen	39
	3.2	Festes Flachpolster	40
	3.3	Flachpolster mit Federbügel und Federkorb	41
4 Polsterarbeiten an Stühlen, Hockern und Bänken mit erhöhtem Flachpolster			
	4.1	Polster mit zugeschlagener Kante	42
	4.2	Polster mit Randformpolster	44
	4.2.1	Herstellen der Polsterkante	44
	4.2.2	Garnieren der Polsterkante	44
	4.2.3	Auflegen und Beziehen	49
		Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 4	50
5 Herstellen von Sprungfederpolstern			
	5.1	Maße der Polstermöbel im Verhältnis zum „Goldenen Schnitt“ und zu den Proportionen des menschlichen Körpers	51
	5.2	Sprungfedern und ihre Schnürung	53
	5.3	Gurten des Sitzes	57
	5.4	Federstellung auf den Gurten	58
	5.5	Schnüren eines Sitzes mit hochgestellter Vorderkante als „Federkante“	62
	5.6	Formpolster	67
	5.7	Verschiedene Kantenformen	70
	5.8	Auflegen und Beziehen des Sitzes mit Nessel	73
		Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 5	74

				Seite
6	Nagelgeräte und Kompressoren			75
7	Polstern mit Schaumstoffplatten	7.1	Latex-Schaumplatten (Schaumgummi)	76
		7.2	Schaumstoff	76
		7.3	Verarbeiten von Schaumstoffen	77
		7.4	Heften von ebenen Flächen	79
			Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 7	82
8	Polstern eines leichten Sessels mit Federkernen, Polstermatten und Schaumstofflagen	8.1	Sitzpolster	83
		8.2	Rücklehne	85
		8.3	Beziehen des Sessels	86
			Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 8	88
9	Polstern eines mittelschweren Sessels mit Federkernen und Formpolster	9.1	Befestigen des Federkerns	89
		9.2	Polstern des Sitzes	90
			Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 9	93
10	Polstern der Armlehnen	10.1	Armlehnen ohne Federn	94
		10.2	Armlehnen mit Federn in Formpolster	97
			Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 10	104
11	Polstern der geraden Rücklehne mit geschnürtem Federpolster	11.1	Aufbau des Federpolsters	105
		11.2	Polsterarbeit	107
			Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 11	109
12	Polstern von losen Sitz- und Rückenkissen	12.1	Sitzkissen mit spitz gewölbtem Boden	110
		12.2	Sitzkissen mit geradem Boden	111
		12.3	Gerade und gewölbte Rückenkissen	112
			Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 12	112
13	Polstermöbel mit geringen Polsterhöhen in Sitz, Armteilen und Rücklehne	13.1	Anwendung von Federbügeln und Nosagfedern	113
		13.2	Anwendung von Federband	114
		13.3	Anwendung von Gummigurten und Schaumstoffen	115
		13.4	Anwendung von Schaumstoffen bei Vollpolstermöbeln mit Feder- und Formpolster	119
			Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 13	122
14	Herstellen des Heftpolsters bei gerundeten Rücklehnen	14.1	Grundpolster	124
		14.2	Rautenheftung	126
		14.3	Quadratheftung	131

			Seite
14 Herstellen des Heft- polsters bei gerundeten Rücklehnen, Fortsetzung	14.4	Taschen-Heftauflage in Schaumstoff für ein Rücklehnenpolster in Rechteckheftung	133
	14.5	Taschen-Heftauflage in Schaumstoff für ein Rücklehnenpolster in Rautenheftung	136
		Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 14	139
15 Beziehen der Polstermöbel	15.1	Beziehen mit Velours und flach gewebten Bezugstoffen	140
	15.2	Beziehen glatt gepolsterter Sessel mit Leder	147
	15.3	Beziehen quadratisch gehefteter Sessel mit Leder	152
		Fragen und Aufgaben zu Abschnitt 15	154
16 Anforderungen an Sitz- und Rücklehnenpolster in Fahrzeugen			155
Bildquellenverzeichnis			157
Sachwortverzeichnis			159

Hinweise auf DIN-Normen in diesem Werk entsprechen dem Stand der Normung bei Abschluß des Manuskripts. Maßgebend sind die jeweils neuesten Ausgaben der Normblätter des DIN Deutsches Institut für Normung e.V. im Format A4, die durch die Beuth-Verlag GmbH, Berlin und Köln, zu beziehen sind. – Sinngemäß gilt das gleiche für alle in diesem Buch angezogenen amtlichen Richtlinien, Bestimmungen, Verordnungen usw.