

Bettina Eberle

Faszination **Glas**

Ein Arbeitsbuch für
Glass Fusing, Glasmalerei und
Flammenarbeit mit Glas

3. Auflage

Haupt Verlag
Bern · Stuttgart · Wien

Inhaltsverzeichnis

Einleitung

Gedanken zum Buch

9

Was ist Glas

11

Glass Fusing

Was heisst Glass Fusing

15

Ausrüstung und Material

16

Technische Grundlagen

19

- Glas schneiden, brechen und kröseln 19
- Glas schleifen 24
- Den Ofen vorbereiten und bestücken 25
- Spannung im Glas (Stress) 26
- Brennabläufe und Temperaturangaben 28
- Formen und Formenmaterial 31

Glass-Fusing-Projekte

32

- Projekt 1 – Platzteller 32
- Projekt 2 – Flache Wandlampe 34
- Projekt 3 – Blaue Seifenschale 37
- Projekt 4 – Fensterdekoration 38
- Projekt 5 – Schmuck 42
- Projekt 6 – Serviettenhalter 46
- Projekt 7 – Kleine Schale 48
- Projekt 8 – Ovaler Spiegel 50
- Projekt 9 – Gewölbte Wandlampe 53
- Projekt 10 – Quadratische Schale 56
- Projekt 11 – Runde Schale 58
- Projekt 12 – Wandobjekt 62

Glasmalerei

Wissenswertes

67

Ausrüstung und Material

68

Technische Gundlagen

70

- Farben anmischen 70
- Grossflächig Seidenmatt stupfen 71
- Federarbeit 72
- Pinselarbeit 73
- Goldarbeiten mit Pinsel und Feder 75
- Reliefauftrag 76
- Kristalleis 77
- Interferenzfarben 79
- Lüsterfarben 80
- Arbeiten mit Abdeckfolie 83
- Arbeiten mit Abdecklack 85
- Indirekter Siebdruck 86
- Trockenauftrag 90

Glasmalerei-Projekte

92

- Projekt 1 – Dekorkugeln 92
- Projekt 2 – Kerzenteller 95
- Projekt 3 – Blaue Seifenschale 96
- Projekt 4 – Windlicht 97
- Projekt 5 – Hängelampe 99
- Projekt 6 – Platzteller 101
- Projekt 7 – Flache Wandlampe 104
- Projekt 8 – Vase 107
- Projekt 9 – Champagner-Gläser 110
- Projekt 10 – Schlanke Vase 115
- Projekt 11 – Blumenvase 117
- Projekt 12 – Kugelvase 120

6	Projekt 13 – Glastüte	122
	Projekt 14 – Wandspiegel	125
	Projekt 15 – Schale mit Aztekenkalender	127
	Projekt 16 – Tiefe Schale	130
	Projekt 17 – Bild	133

Flammenarbeit

Wissenswertes	137
----------------------	------------

Ausrüstung und Material	138
--------------------------------	------------

Korrekte Arbeitsabläufe	140
--------------------------------	------------

Flammenarbeit-Projekte	141
-------------------------------	------------

Projekt 1 – Glasperlen	141
------------------------	-----

Projekt 2 – Pflanzenstecker	144
-----------------------------	-----

Projekt 3 – Verformung von Trinkgläsern	146
---	-----

<i>Trouble Shooting</i>	149
-------------------------	------------

Literaturverzeichnis und Bezugsquellen	151
---	------------

Sachregister	152
---------------------	------------