

Zweyter Abschnitt.

Die Mondglasmacherey.

| | Seite. |
|---|--------|
| §. 51. Beschreibung dieser Glasart | 111 |
| §. 52. Kurze Geschichte derselben | ebend. |
| §. 53. Uebersicht der zu beschreibenden Gegenstände | 114 |
| §. 54. a. Die Gebäulichkeiten | ebend. |
| §. 55. b. Die Schmelz- und Nebenöfen | 118 |
| §. 56. c. Die Werkzeuge | 121 |
| §. 57. d. Das Personale | ebend. |
| §. 58. e. Die Materien und ihre Vorbereitung | 125 |
| §. 59. f. Die Bereitung des Glases | 128 |
| §. 60. 1. Die Zusammensetzung der Materien, und Bereitung der Fritten | 129 |
| §. 61. 2. Das Einbringen der Häfen in den Ofen | 132 |
| §. 62. 3. Das Einsetzen und Schmelzen der Materien | 134 |
| §. 63. 4. Das Ausschöpfen des Schmelzglases | 136 |
| §. 64. 5. Das Läufern des Glases | 137 |
| §. 65. g. Die Verarbeitung des Glases zu Scheiben | 138 |
| 1. Vorbereitung zur Arbeit | ebend. |
| §. 66. 2. Die Arbeit selbst | 140 |
| §. 67. h. Das Schneiden und Verpacken des Glases | 150 |

Dritter Abschnitt.

Die Tafelglasmacherey.

| | |
|---|--------|
| §. 68. Beschreibung und Geschichte des Walzen- und Tafelglases | 156 |
| §. 69. Uebersicht der zu beschreibenden Gegenstände | 157 |
| §. 70. 1. Die Gebäulichkeiten | ebend. |
| §. 71. a. Das Hüttengebäude | 158 |
| §. 72. b. Das Fritt- und Calcinir-Haus | 164 |
| §. 73. c. Die Potaschfiederey und Raffinir-Anstalt | 165 |
| §. 74. d. Die Schneid- und Packkammer nebst dem Glasmagazin | 166 |
| §. 75. e. f. Die Hafenkammer und Behälter, nebst dem Materien-Magazin | ebend. |
| §. 76. 2. Die Werkzeuge | 167 |
| §. 77. 3. Das Personale | ebend. |
| §. 78. 4. Die Materien und ihre Vorbereitung | 168 |
| §. 79. 5. Die Bereitung des Glases selbst | 172 |
| §. 80. 6. Die Verarbeitung des Glases | 173 |
| §. 81. a. Das Blasen der Walzen oder Cylinder | ebend. |
| §. 82. b. Das Strecken des Walzen- und Tafelglases | 180 |
| §. 83. c. Das Strecken der unebenen und gekrümmten Tafeln | 184 |
| §. 84. 7. Das Schneiden und Verpacken des Tafelglases | 189 |